САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о.
11000 БЕОГРАД, НЕМАЊИНА 6/IV
тел: 011/3618-134, факс: 011/3618-324, web site: www.sicip.co.rs

2/12.1. НАСЛОВНА СТРАНА

2/12-КАБЛОВСКА ТРАСА ЗА ПРУЖНЕ ТК КАБЛОВЕ

Инвеститор:	„Инфраструктура Железнице Србије“ а.д. Немањина 6/4, Београд
Објекат:	Модернизација, реконструкција и изградња пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), деоница пруге Нови Сад - Суботица - државна граница (Келебија), у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач,, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци
Врста техничке документације:	**ИДП Идејни пројекат**
Назив и ознака дела пројекта:	**2/12-Кабловска траса за пружне ТК каблове**
За грађење / извођење радова:	Нова градња и реконструкција
Пројектант:	Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о Немањина 6/ IV, Београд 351-02-02009/2017-07
Одговорно лице пројектанта:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл.инж
Потпис:	Milutin Ignjatović 226692666-01 04943710139 Digitally signed by Milutin Ignjatović 226692666-010494 3710139 Date: 2020.05.26 12:29:48 +02'00'
Одговорни пројектант:	Ивана Вуковић, дипл.инж. грађ.
Број лиценце:	лиценца бр.315 К422 11
Потпис:	Ivana Vuković 28638800-06 01980715195 Digitally signed by Ivana Vuković 28638800-060198071519 5 Date: 2020.05.25 16:03:49 +02'00'
Број дела пројекта:	2017-728 -САО-2/12
Место и датум:	Београд, мај 2020.

2/12.2. САДРЖАЈ

КАБЛОВСКА ТРАСА ЗА ПРУЖНЕ ТК КАБЛОВЕ

2/12.1.	Насловна страна
2/12.2.	Садржај
2/12.3.	Решење о одређивању одговорног пројектанта
2/12.4.	Изјава одговорног пројектанта
2/12.5.	Текстуална документација
2/12.5.1.	Технички опис
2/12.6.	Нумеричка документација
2/12.6.1.	Предмер и предрачун
2/12.7.	Графичка документација
	1.1.-1.57 - Ситуација 2. Типски попречни профил 3. Монтажне станичне каналете 4. Монтажне тунелске каналете 5. Монтажне проширене станичне каналете 6. Монтажне проширене тунелске каналете

2/12.3. РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу члана 128 Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - исправка, 64/10 - УС, 24/11, 121/12, 42/13 - УС, 50/2013 - УС, 98/2013 - УС, 132/14, 145/14, 83/2018, 31/2019 и 37/2019 -др.закон и 9/2020) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Службени гласник РС" бр 73/2019) као:

О Д Г О В О Р Н И П Р О Ј Е К Т А Н Т

за израду **2/12-Кабловска траса за пружне ТК каблове**, који је део ИДП - Идејног пројекта Модернизација, реконструкција и изградња пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), деоница пруге Нови Сад - Суботица - државна граница (Келебија), у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Мали Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, одређује се:

Ивана Вуковић, дипл.инж. грађ. _____ 315 К422 11

Пројектант:	САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о., Београд Немањина 6/IV 351-02-02009/2017-07
Одговорно лице/заступник:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл.инж.
Потпис:	
Број техничке документације:	2017 - 728
Место и датум:	Београд, мај 2020.год.

2/12.4. ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА ПРОЈЕКТА

Одговорни пројектант пројекта **2/12 - Кабловска траса за пружне ТК каблове**, који је део ИДП - Идејног пројекта Модернизација, реконструкција и изградња пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), деоница пруге Нови Сад - Суботица - државна граница (Келебија), у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Мали Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град

Ивана Вуковић, дипл.инж. грађ

И З Ј А В Љ У Ј Е М

1. да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;
2. да је пројекат у свему у складу са начинима за обезбеђење испуњења основних захтева за објекат прописаних елаборатима и студијама

Одговорни пројектант ИДП:	Ивана Вуковић, дипл.инж. грађ
Број лиценце:	315 К422 11
Потпис:	
Број техничке документације:	2017 - 728
Место и датум:	Београд, мај 2020.год.

2/12.5 ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

2/12.5.1. ТЕХНИЧКИ ОПИС

ТЕХНИЧКИ ОПИС

Предмет овог пројекта је постављање кабловске трасе (бетонске каналете) на прузи Београд - Суботица - државна граница (Келебија), деоница пруге Нови Сад - Суботица - државна граница (Келебија).

1.1. ТЕХНИЧКИ ОПИС ПРОЈЕКТОВАНОГ СТАЊА

Напомена:
ТК канализација у станичним реонима је део посебног пројекта.

Технички опис грађевинске инфраструктуре

Бетонске каналете, "тунелског" типа, димензија 0,35 m x 0,33 m, се планирају за полагање/постављање, на међустаничним растојањима, на вештачким објектима (тунел, мостови, пропусти и сл.). У реонима станица пројектује се кабловска канализација. Од улазног/излазног сигнала станичног реона до предвиђене кабловске канализације, предвиђена је за постављање/полагање бетонска каналета "станичног" типа димензија 0,50 m x 0,33 m. На местима прављења резерви у каблу, као и на местима где је потребна монтажа наставка на оптичком каблу,као и за бакарне каблове који се измештају, предвиђена је "проширена" бетонска каналета.

На предвиђеној траси вишеколосечне пруге, бетонске каналете поставити са обе стране пруге, а на местима једноколосечне пруге, до које долази због девијације саме пруге, поставити само са једне стране. На местима сучељавања стубова контактне мреже и трасе предвиђене каналете, каналетом обићи са спољашње стране стуба.

Пролази испод пруге изводе се на дубини од 1,2 m при чему се полажу 6 PVC цеви Ø110 mm.

Након завршетка постављања кабловске трасе и полагање/провлачење оптичких каблова, унутар бетонских каналета разастрти песак, а саме бетонске каналете прекрити слојем земље и туцаником у висини 15-20 cm.

ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ
Ивана Д. Вуковић
дипл. грађ. инж.
315 К422 11
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

Одговорни пројектант

Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.

2/12.6 НУМЕРИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

2/12.6.1 ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН

КЊИГА 2/12

2/12 КАБЛОВСКА ТРАСА ЗА ПРУЖНЕ ТК КАБЛОВЕ - ГРАЂЕВИНСКИ ДЕО

Напомена:
У све позиције је урачунат тарнспорт, испорука и истовар опреме и материјала на месту монтаже. Опрема и материјал треба да буду са карактеристикама које су специфициране у овом предмеру и предрачуну или слична у свему према техничким условима који су саставни део пројекта

Бр.	Опис радова	јед. мере	Количина	Јединична цена (дин)	Цена (дин)
			А	Б	АхБ
2/12.1.1	**КАБЛОВСКА ТРАСА - НАБАВКА И ИСПОРУКА МАТЕРИЈАЛА**				
2/12.1.1.1	Набавка и испорука "тунелске" бетонске каналете, за полагање каблова на међустаничним растојањима, у тунелима, преко мостова/пропуста и код других препрека, у свему према типском цртежу				
	1. Корито 35×33×100 cm	ком	215.879	1.680,00	362.676.720,00
	2. Поклопац 35×7×50 cm	ком	431.758	840,00	362.676.720,00
2/12.1.1.2	Набавка "станичне" бетонске каналете са поклопцем				
	корито димензија 50x33x100 cm	ком	4.888	1.920,00	9.384.960,00
	поклопац димензија 50x7x50 cm	ком	9.776	960,00	9.384.960,00
2/12.1.1.3	Проширена бетонска каналета за смештај наставака или резерве у оптичком каблу,као и за бакарне каблове који се измештају,у свему према типском решењу.				
	1. Корита према типском решењу.	ком	645	5.160,00	3.328.200,00
	2. Поклопци према типском решењу.	ком	645	2.640,00	1.702.800,00
2/12.1.1.4	Тврде PVC цеви, жута Ø110, L = 6 m	ком.	1.184	1.200,00	1.420.800,00
	Гумени прстен за PVC цеви Ø110	ком	1.184	30,00	35.520,00
2/12.1.1.5	Заштитни чеп за PVC цеви Ø110.	ком.	1.008	60,00	60.480,00
2/12.1.1.6	Песак за разастирање испод положених цеви и каналета	m^3	5.400,00	1.080,00	5.832.000,00

2/12.1.1.7	Упозоравајућа жута трака "Позор кабл" ширине 80 mm	kg	12,00	120,00	1.440,00
2/12.1.1.8	PVC штитник, дужине 1m	ком.	1.184,00	24,00	28.416,00
УКУПНО КАБЛОВСКА ТРАСА-НАБАВКА И ИСПОРУКА МАТЕРИЈАЛА:					**756.533.016,00**
2/12.1.2	**КАБЛОВСКА ТРАСА - РАДОВИ**				
2/12.1.2.1	Трасирање, обележавање трасе за полагање нових каналета и цеви по слободној траси.	m	221.951,00	12,00	2.663.412,00
2/12.1.2.2	Ископ рова 0,6×0,5 m, по слободној траси за постављање бетонске каналете .	m	1.000,00	240,00	240.000,00
2/12.1.2.3	Разастирање песка у земљани ров 5 см уз набијање, испод и преко положених цеви, као и испод каналете	m	221.951,00	12,00	2.663.412,00
2/12.1.2.4	Постављање бетонске "тунелске" каналете	ком	215.879	600,00	129.527.400,00
2/12.1.2.5	Постављање бетонске "станичне" каналете	ком	4.888	600,00	2.932.800,00
2/12.1.2.6	Постављање проширене бетонске каналете у ров, на месту где је потребно оставити резерву, или наставак на оптичком каблу. Проширење бетонске каналете постављати у исто време када се провлачи/полаже оптички кабл, како не би дошло до неусклађености места проширења са местом где треба поставити наставак.	ком	626	720,00	450.720,00
2/12.1.2.7	Постављање поклопаца бетонских каналета.	ком	626	60,00	37.560,00
2/12.1.2.8	Ископ рова за израду пролаза испод пруге за полагање PVC цеви Ø110, уз затрпавње рова, набијање земље и враћање у првобитно стање.	m	1.184,00	2.400,00	2.841.600,00
2/12.1.2.9	Полагање цеви PVC Ø110 испод колосека.	m	7.104,00	180,00	1.278.720,00
2/12.1.2.10	Полагање упозоравајуће траке у земљани ров изнад цеви	m	1.184,00	12,00	14.208,00
2/12.1.2.11	Полагање пластичног штитника у земљани ров изнад цеви	m	1.184,00	12,00	14.208,00
2/12.1.2.12	Постављање гуменог прстена	ком	1.184	12,00	14.208,00

2/12.1.2.13	Затрпавање бетонских каналета земљом и туцаником у слоју од 15-20 cm	m	220.767,00	30,00	6.623.010,00
2/12.1.2.14	Уклањање и транспорт вишка земљаног материјала из ископа на депонију до 5км.	m^3	855,00	1.200,00	1.026.000,00
2/12.1.2.15	Геодетско снимање и уношење у катастар постављене кабловске трасе - бетонске каналете и цеви.	m	220.767,00	360,00	79.476.120,00
	УКУПНО КАБЛОВСКА ТРАСА - РАДОВИ:				**229.803.378,00**

ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
2/12.1.1	**КАБЛОВСКА ТРАСА - НАБАВКА И ИСПОРУКА МАТЕРИЈАЛА**	**756.533.016,0**
2/12.1.2	**КАБЛОВСКА ТРАСА - РАДОВИ**	**229.803.378,0**

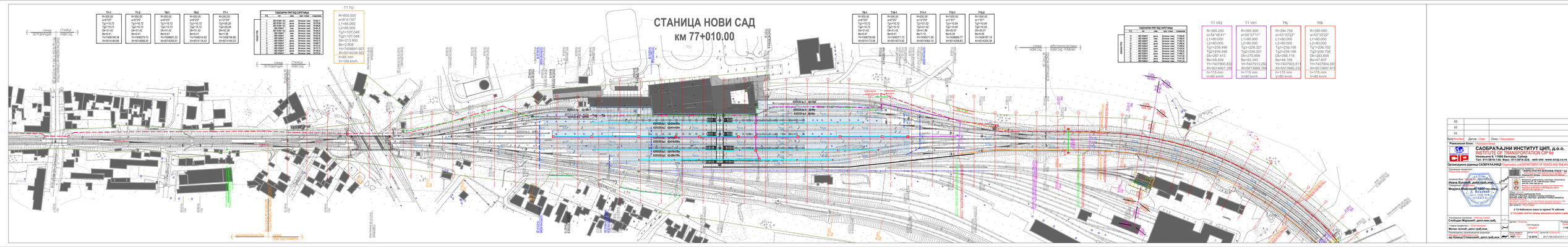
УКУПНО (дин):	**986.336.394,0**
УКУПНО (1€=120дин):	**8.219.469,95**

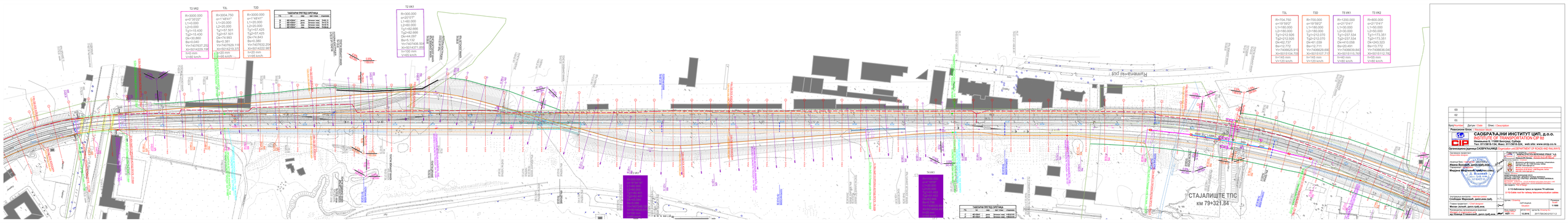
Одговорни пројектант

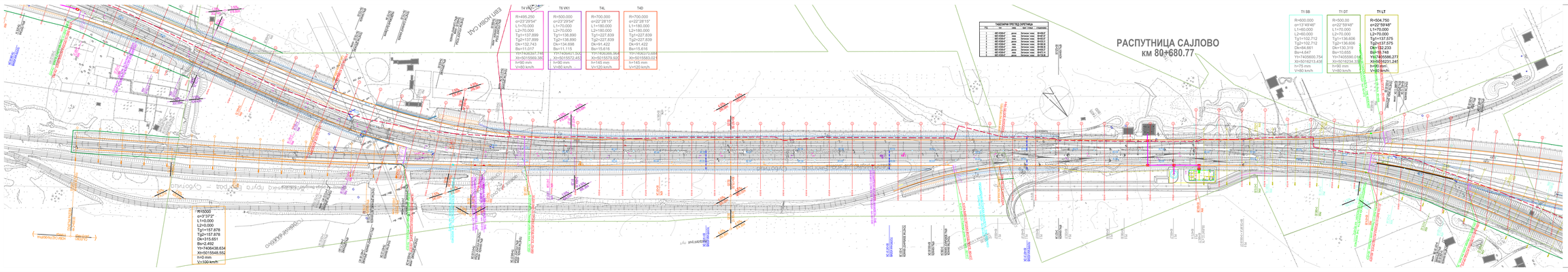
ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ
Ивана Д. Вуковић
дипл. грађ. инж.
315 К422 11
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

Ивана Вуковић, дипл. грађ.инж.

2/12.7 ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА


СТАНИЦА НОВИ САД
км 77+010,00
T1-1
R=300,00
α=6°09"
Tg1=15,72
Tg2=15,72
L=30,00
Bx=0,41
Y=7408748,39
X=6914194,66
T1-2
R=300,00
α=9°09"
Tg1=15,72
Tg2=15,72
L=45,00
Bx=0,41
Y=7408279,73
X=6914068,55
T6-1
R=300,00
α=6°09"
Tg1=15,72
Tg2=15,72
L=30,00
Bx=0,41
Y=7408691,33
X=6914116,42
T6-2
R=300,00
α=9°09"
Tg1=15,72
Tg2=15,72
L=45,00
Bx=0,41
Y=7409314,62
X=6914136,80
T7-1
R=250,00
α=12°05"
Tg1=26,28
Tg2=26,28
L=60,00
Bx=1,38
Y=7408736,80
X=6914164,53
ТАБЕЛАРНИ ПРЕГЛЕД СКРЕТАЊА
T1 TU
R=850,000
α=8°41'50"
L1=65,000
L2=65,000
Tg1=107,048
Tg2=107,048
Bx=213,800
Bx=2,808
Y=7408584,921
X=6914234,922
i=55 ‰
V=100 km/h
T6-1
R=300,00
α=6°09"
Tg1=15,72
Tg2=15,72
L=30,00
Bx=0,41
Y=7408726,99
X=6914175,08
T6-1
R=300,00
α=6°09"
Tg1=15,72
Tg2=15,72
L=30,00
Bx=0,41
Y=7408371,73
X=6914073,92
T11-1
R=250,00
α=12°05"
Tg1=51,02
Tg2=51,02
L=120,00
Bx=1,15
Y=7408371,06
X=6914084,19
T13-1
R=1500,00
α=1°91'
Tg1=15,04
Tg2=15,04
L=30,00
Bx=0,05
Y=7408808,77
X=6914208,83
T13-2
R=1500,00
α=1°91'
Tg1=15,04
Tg2=15,04
L=30,00
Bx=0,05
Y=7408787,19
X=6914204,39
ТАБЕЛАРНИ ПРЕГЛЕД СКРЕТАЊА
T1 VK2
R=385,250
α=54°46'41"
Tg1=199,490
L=367,000
Tg1=239,490
Tg2=239,490
Dk=287,413
Bx=49,409
Y=7407900,830
X=6914001,356
i=115 mm
V=80 km/h
T1 VK1
R=395,500
α=50°31'11"
Tg1=180,000
L=348,000
Tg1=228,321
Tg2=228,321
Dk=270,856
Bx=43,340
Y=7407913,292
X=6913889,764
i=115 mm
V=80 km/h
T1L
R=394,750
α=53°33'22"
Tg1=199,106
L=369,000
Tg1=239,106
Tg2=239,106
Dk=288,119
Bx=48,168
Y=7407903,511
X=6913992,035
i=115 mm
V=80 km/h
T1D
R=390,000
α=53°33'22"
Tg1=196,702
L=365,000
Tg1=236,702
Tg2=236,702
Dk=283,658
Bx=47,607
Y=7407904,660
X=6913997,415
i=115 mm
V=80 km/h
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА НОВИ САД
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА НОВИ САД - ПУТНИЧКА
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА ПЕТРОВАРАДИН
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА ПЕТРОВАРАДИН - ПУТНИЧКА
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА НОВИ САД - ТЕРЕТНА
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА ПЕТРОВАРАДИН - ТЕРЕТНА
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА ПЕТРОВАРАДИН - ТЕРЕТНА
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА НОВИ САД - ТЕРЕТНА
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА ПЕТРОВАРАДИН - ПУТНИЧКА
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА НОВИ САД - ПУТНИЧКА
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА ПЕТРОВАРАДИН
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА НОВИ САД


T2 VK2
R=3000.000
α=0°39'22"
L1=0.000
L2=0.000
Tg1=15.430
Tg2=15.430
Dk=0.060
Bs=0.040
Y=7407637.252
X=5014229.156
h=0 mm
V=80 km/h
T2L
R=3004.750
α=1°48'41"
L1=20.000
L2=20.000
L=39.999
Tg1=57.501
Dk=74.993
Bs=0.381
Y=7407629.115
X=5014219.357
h=20 mm
V=120 km/h
T2D
R=3000.000
α=1°48'41"
L1=20.000
L2=20.000
L=39.999
Tg1=57.425
Dk=74.843
Bs=0.380
Y=7407632.204
X=5014222.981
h=20 mm
V=120 km/h
T2 VK1
R=300.000
α=20°37'
L1=67.000
L2=60.000
Tg1=62.666
Tg2=62.666
Dk=44.097
Bs=5.132
Y=7407406.504
X=5014371.859
h=0 mm
V=60 km/h
T3L
R=704.750
α=19°59'2"
L1=180.000
L2=180.000
Tg1=212.926
Tg2=212.926
Dk=82.737
Bs=12.772
Y=7409625.916
X=5015106.726
h=145 mm
V=120 km/h
T3D
R=700.000
α=19°99'2"
L1=180.000
L2=180.000
Tg1=212.070
Tg2=212.070
Dk=81.039
Bs=20.491
Y=7409629.690
X=5015107.717
h=145 mm
V=120 km/h
T5 VK1
R=1200.000
α=21°04'1"
L1=30.000
L2=30.000
Tg1=237.534
Tg2=237.534
Dk=410.058
Bs=20.491
Y=7409639.842
X=5015115.787
h=80 mm
V=80 km/h
T5 VK2
R=800.000
α=21°04'1"
L1=50.000
L2=50.000
Tg1=173.351
Tg2=173.351
Dk=283.323
Bs=13.772
Y=7409636.042
X=5015112.752
h=55 mm
V=80 km/h
T4 VK1
R=300.000
α=20°37'
L1=67.000
L2=60.000
Tg1=62.666
Tg2=62.666
Dk=44.097
Bs=5.132
Y=7407406.504
X=5014371.859
V=60 km/h
ТАБЕЛАРНИ ПРЕГЛЕД ОБЈЕКАТА
Бр. Ознака Назив Број јед. Напомена
1 АВТОБУСКО СТАЈАЛИШТЕ ТПС km 79+321.84
2 АВТОБУСКО СТАЈАЛИШТЕ ТПС km 79+321.84
СТАЈАЛИШТЕ ТПС
км 79+321.84
Рудница-Пут
Ул. Краља Петра I
Ул. Краља Петра I
Ул. Краља Петра I



03			
02			
01			
Број/Number	Датум / Date	Опис / Description	

Ранкапетровић Блаж Reviewer block

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP a.s
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3615-134; Факс: 011/3615-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица САОБРАЋАЈНИЦЕ Organization unit DEPARTMENT OF ROADS AND RAILWAYS

Одговорни пројектант
Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.
Лиценца бр. 314 4011 03

Пројектанти
Владана Марковић, грађ. тех.обор.

Сарадници
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Главни пројектант / Chief designer
Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.

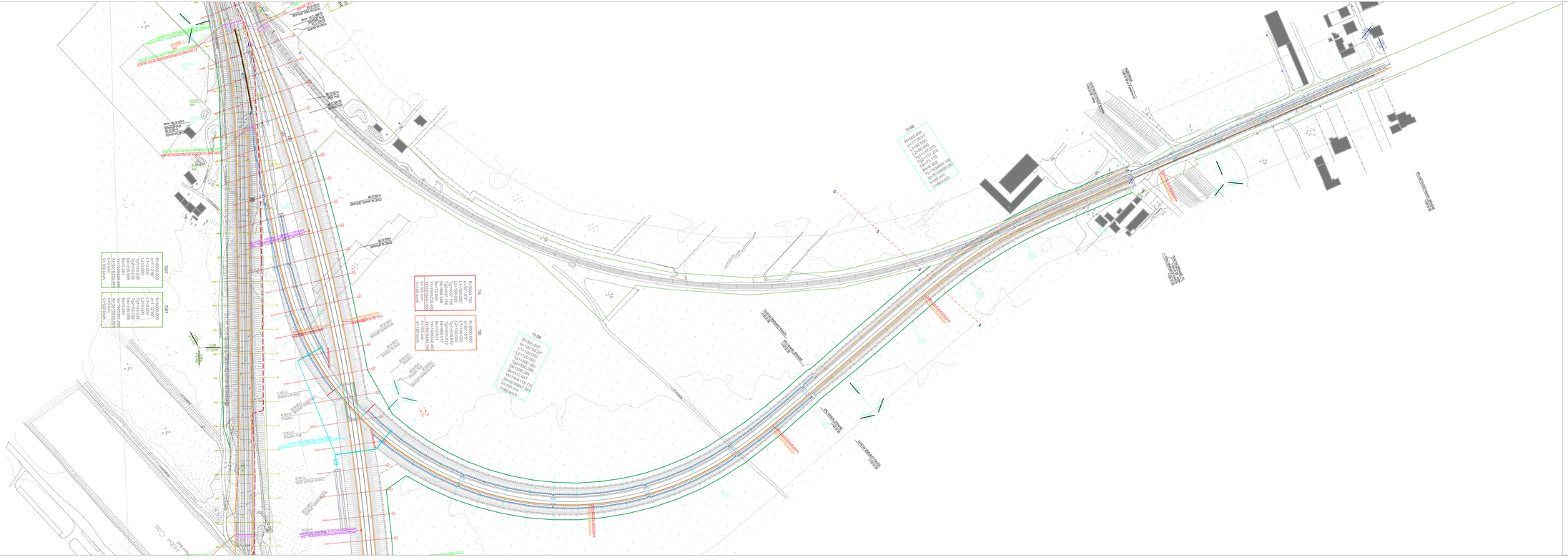
Руководилац одељења / Head of department
Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац пројекта / Project manager
мр Немања Стевановић, дипл.грађ.инж.

2-Т2-Кабловска траса за пруге Т4 каблом
2-T2-Cable road for railways T4 by cable

Фаза / Stage: Пројекат / Design
Подфаза / Subphase: Сигнализација / Signalization
Размера / Scale: 1:1000

Датум / Date: 12.2016.
Број пројекта / Project No.: 2017-726-CAO-2-T-1.3


R=300.000
α=7°30'00"
L=39.270
T=19.657
R=300.000
α=7°30'00"
L=39.270
T=19.657
R=300.000
α=7°30'00"
L=39.270
T=19.657

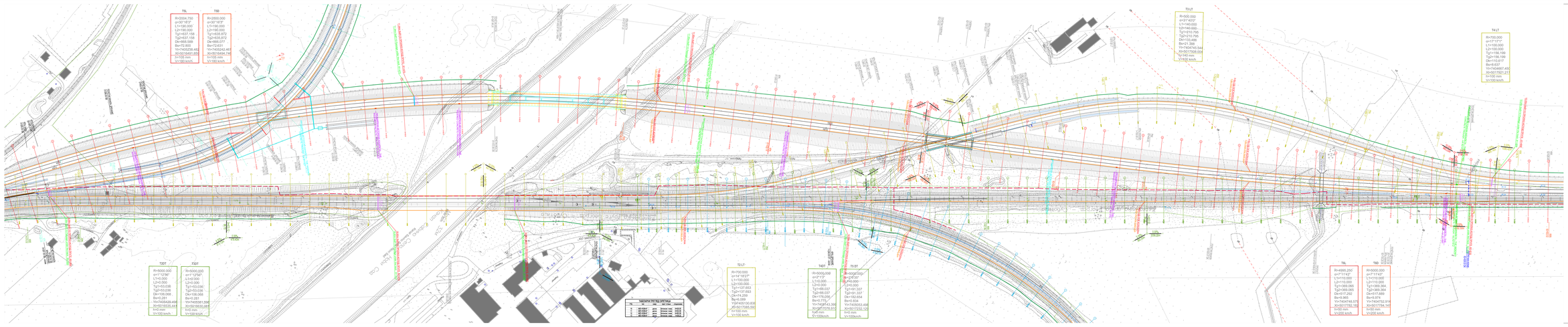


Таблица ПКТ ТЦ СЕРТИФ			
№	Назив	Број	Датум
1	ВО ЗЕЛ	ДПК	Почетак тест 2023.06
2	ВО ЗЕЛ	ДПК	Почетак тест 2023.06
3	ВО ЗЕЛ	ДПК	Почетак тест 2023.06

03			
02			
01			
Број/Number	Датум / Date	Опис / Description	

Пројектант / Designer: ЦИП - Институт за железнички инфраструктурен транспорт

САОБРАЌАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
CIP RAILWAY TRANSPORTATION INSTITUTE
Немањина 6 | 11080 Земун-Београд | Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организатор радова/ОБЈЕКАТ/ЛИНИЈА / Organization and DEPARTMENT OF WORKS AND FACILITIES

Одговорни пројектант / Responsible designer

Главни пројектант / Chief designer
Ивана Ранковић, дипл.грађ.инж.
Ivana Rankovic, dipl.civil.eng.
Број лиценце / Licence No. 314 0001 13

Пројектант / Designer
Владана Марковић, дипл.инж.грађ.
Vladana Markovic, dipl.civil.eng.
Број лиценце / Licence No. 314 4433 13

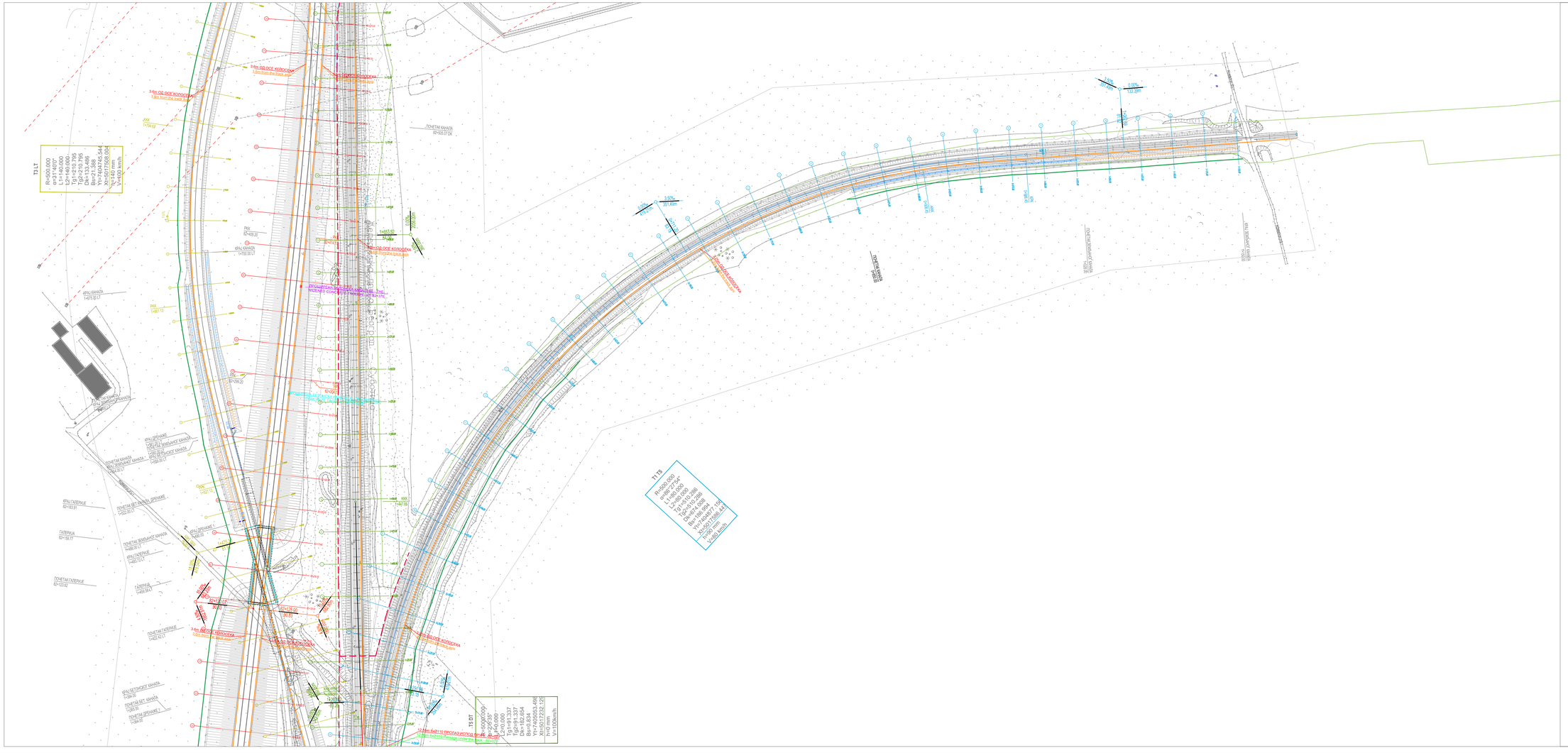
Сарадници / Associates
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.
Slobodan Markovic, dipl.civil.eng.
Главни пројектант - саобраћајни / Chief designer - traffic
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.
Milan Jelic, dipl.civil.eng.
Главни пројектант - електро / Chief designer - electro
мр Немања Стевановић, дипл.грађ.инж.
mr Nemanja Stevanovic, dipl.civil.eng.

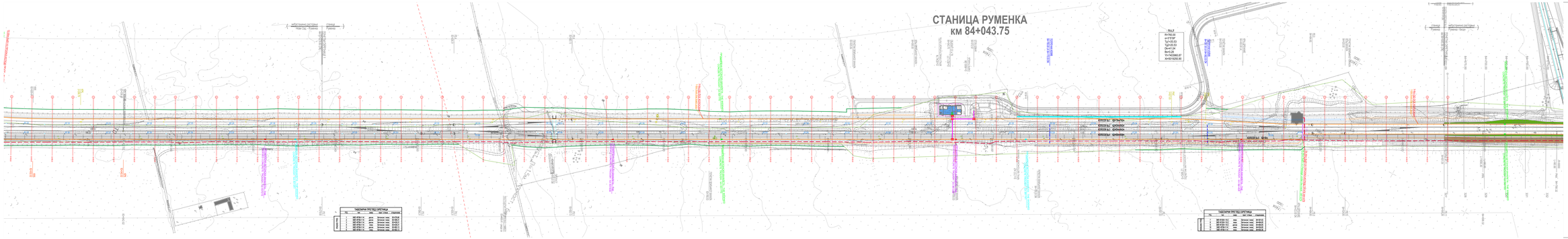
Република Србија
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Сектор за железницу
Одељење за железничку инфраструктуру
Republic of Serbia
Ministry of Construction, Transport and Infrastructure
Railway Sector
Railway Infrastructure Department

Број одлуке: 344-01-00001/2023-09 од 20.04.2023. године
Одговорно лице: Ивана Ранковић, дипл.грађ.инж.

2-112 Кабловска траса за прелаз 79 каблова
2-112 Cable road for railway crossing/installation cables

Врста техничке документације: Пројекат
Фаза пројекта: Главни пројекат
Број пројекта: 17/2020
Назив пројекта: ЖЕЛЕЗНИЧКА ПРУГА ДЕЛИЦЕ - ЗЕЛЕНИКА
Број листа/свеске: 1/1
Датум: 04.2023.
Размера: 1:1000
Број плана: 17-2020-К-ПЗ-2-112
Датотека: 2017-DK-DK-ZO-2-112


T2 LT
R=500,000
α=31°40'07"
T1=145,000
L2=140,000
T2=145,000
Dk=153,466
Θk=21,3864
Yk=7405653,544
Xk=5017508,004
Vr=140 mm
Vr=100km/h
T1 DT
R=500,000
α=39°27'04"
T1=180,000
L2=343,000
T2=181,296
Dk=670,296
Θk=171,5068
Yk=7405677,124
Xk=5017565,543
Vr=160 km/h
T1 TS
R=500,000
α=39°27'04"
T1=180,000
L2=343,000
T2=181,296
Dk=670,296
Θk=171,5068
Yk=7405653,486
Xk=5017232,125
Vr=160 km/h
Vr=100km/h
T1 TS
R=500,000
α=39°27'04"
T1=180,000
L2=343,000
T2=181,296
Dk=670,296
Θk=171,5068
Yk=7405677,124
Xk=5017565,543
Vr=160 km/h
3,50%
201,48m
3,50%
201,48m
3,50%
122,38m
3,50%
122,38m



03					
02					
01					
Број / Number	Датум / Date	Опис / Description			

Реализовано: Блок: / Realized: Block:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, Д.О.О.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP B.O.
Немањина 11 11080 Београд-Земун, Србија
Тел: 011/381-5-134; Факс: 011/381-5-234; web-site: www.sicip.co.rs
Организациона јединица САОБРАЋАЈ,НИЦ / Organization unit DEPARTMENT OF ROAD AND RAILWAYS

Одговорни пројектант:

Inženjerska komora Srbije
Иван Русовић, дипл.инж.саоб.
Број лиценце: 314 4421 13
Жељко Марковић, дипл.инж.саобр.
Број лиценце: 314 4421 13

Иван Р. Русовић
314 4421 13
Број лиценце

Жељко М. Марковић
314 4421 13
Број лиценце

Руководилац пројекта / Internal control:
Слободан Марковић, дипл.инж.саоб.

Главни пројектант / Chief designer:
Милена Јовић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице / Head of organization unit:
мр Наташа Стојановић, дипл.грађ.инж.

Сагласан / Agreed:

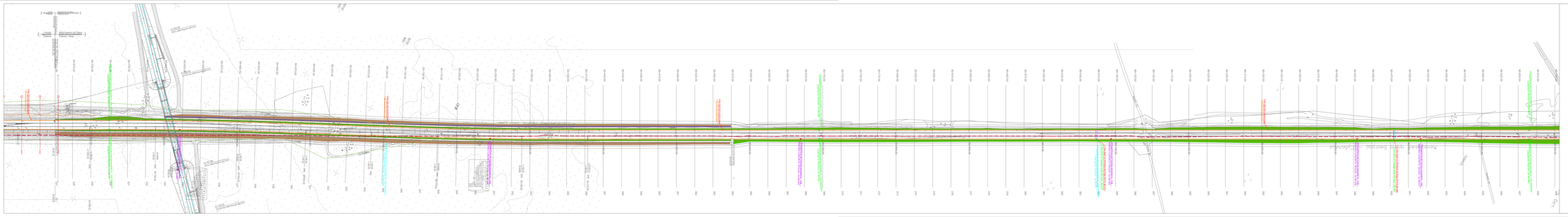
Пројекат / Project:
3.12 Каблирање трака за пруге TK каблови
3.12 Cable roof for railway telecommunication cables

Фаза / Stage: **ИДП / PDP**

Размера / Scale: **1:1000**

Датум / Date: **2017.09.25.09:57:17**

Пројекат бр. / Project No.: **11-2016**



03		
02		
01		

Ваш/Your/Ihre/ Датум / Date / Datum Отмк / Description

Реализатор Билд

Реализатор Билд

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Саобраћајни институт ЦИП д.о.о.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3610-134; Факс: 011/3618-334; web site: www.aisip.co.rs

Организатор Дизајна САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о. Београд

Организатор пројектовања

Пројектант

Главни пројектант
Ивана Вуцкић, дипл. грађ.инж.
Број лиценце 314 4402 11

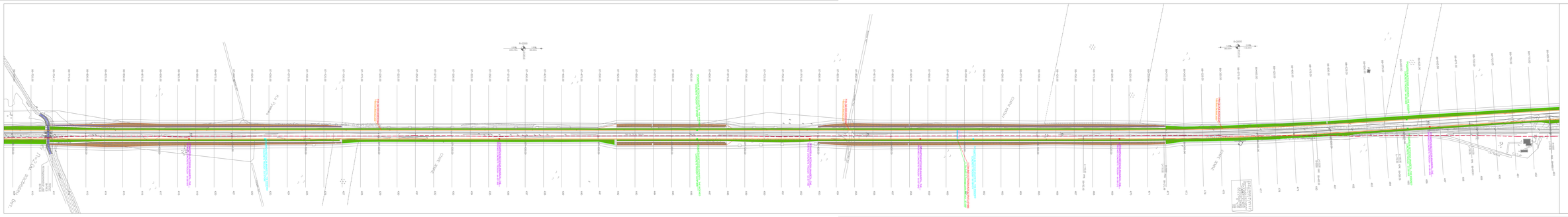
Одговорни пројектант
Марина Пејановић, дипл. грађ.инж.
Број лиценце 314 4402 11

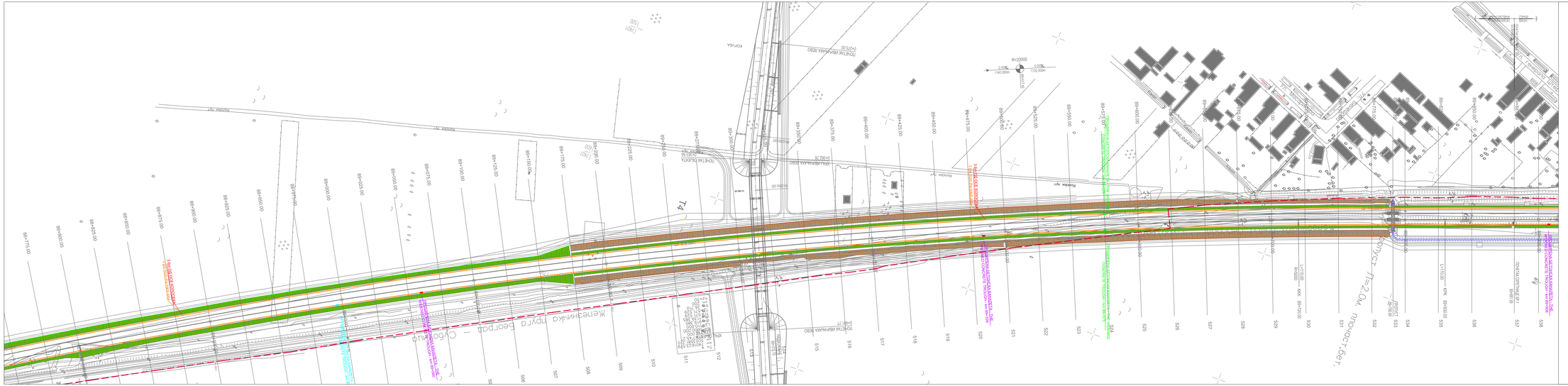
Сарадник
Сарадник Марина Р. дипл.инж.грађ.

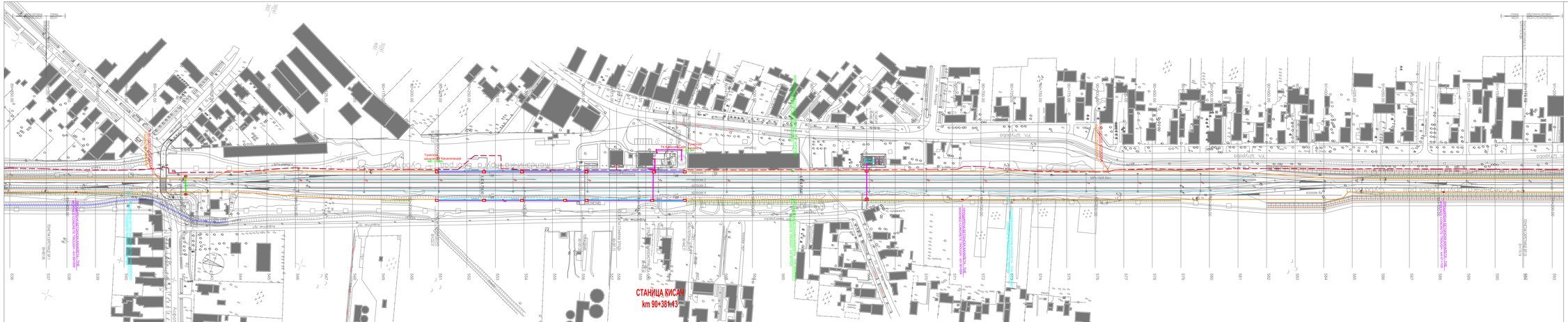
Главни сарадник
Милан Јовић, дипл.грађ.инж.

Руководилац пројектантског одељења
мр Ивица Стојановић, дипл.грађ.инж.

Овлашћено лице
ДИРЕКТОР
мр Бојан Ђ. Вујанац


Ж=2000
Ж=2000
ПК 0+00.00
ПК 1+00.00
ПК 2+00.00
ПК 3+00.00
ПК 4+00.00
ПК 5+00.00
ПК 6+00.00
ПК 7+00.00
ПК 8+00.00
ПК 9+00.00
ПК 10+00.00
ПК 11+00.00
ПК 12+00.00
ПК 13+00.00
ПК 14+00.00
ПК 15+00.00
ПК 16+00.00
ПК 17+00.00
ПК 18+00.00
ПК 19+00.00
ПК


Железничка пруга Београд – Сталаћ
Железничка пруга Београд – Сталаћ
Железничка пруга Београд – Сталаћ



Број/Number	Датум / Date	Опис / Description
03		
02		
01		

Ревизиони блок: / Revision block:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP ltd
Немањина 6 | 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-224; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица: САОБРАЋАЈНИЦЕ Organization unit DEPARTMENT OF ROADS AND RAILWAYS

Одговорни пројектант: / Responsible designer:

Извршни број: / Contract No. 22-TXK-13
Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.

Сарадници: / Associates:
Мирјана Мићићевић, грађ.тех.,стечај

Ивана Д. Вуковић
дипл. грађ. инж.
315 К 4211 1
Инжењерска комора Србије

Руководилац пројекта: / Chief designer:
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Главни пројектант: / Chief designer:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац одговорница одјељења:
мр Невена Стевановић, дипл.грађ.инж.

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22-26, 11000 Београд, Србија
web site: www.mgsi.gov.rs
Ministry of Construction, Transport and Infrastructure
Nemanjina 22-26, 11000 Belgrade, Serbia
web site: www.mgsi.gov.rs

ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ "А.Д.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
INFRASTRUKTURA ŽELEZNICE SRBIJE "A.D.
Nemanjina 6, Belgrade, Serbia

Главни пројекат
Main design

ЖЕЛЕЗНИЧКА ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ
ДЕПАРТМАН ЗА ПРУГЕ, ПУТЕВЕ И ДРУМСКИ ПРЕВОЗ
RAILWAY INFRASTRUCTURE - STATE OF RAILWAYS OF SERBIA
DEPARTMENT FOR RAILWAYS, ROADS AND ROAD TRANSPORT

Ов. број/Ref. No.: 2-112-ГП/ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ

2-112-Кабловска траса за пружне ТК каблове
2-112-Cable road for railway telecommunication cables

Унутрашња контрола: / Internal control:
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Одговорни пројектант: / Responsible designer:

Број: / Number: 2-112-ГП/ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ

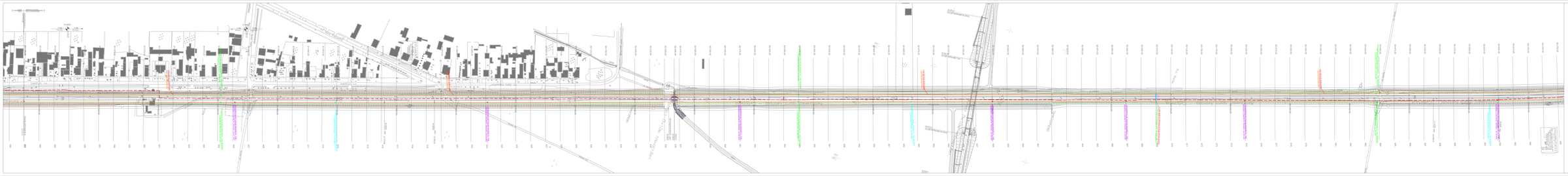
Датум: / Date: 12.2018.

Опис: / Description:
СИТУАЦИЈА
km 89+650.00 - km 91+150.00

Размера: / Scale:
1:1000

Врста пројекта: / Type of design: **ИДП / PD**

Шифра пројекта: / Design No.: 2017-72ЖСАО-2/12-Г.1.11



No	Date	Description
03		
02		
01		

Author/Autor: Дипл. Инж. Chec: Description

Project Head / Ръководител проект: **Радослав Янков**

СЗОФИЙСКИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION SIP Ltd.
1574 София, ул. "Панчо Владигеров" № 58, ет. 3, тел.: 02/ 971 2222, факс: 02/ 971 2223, web site: www.sip.co.rs

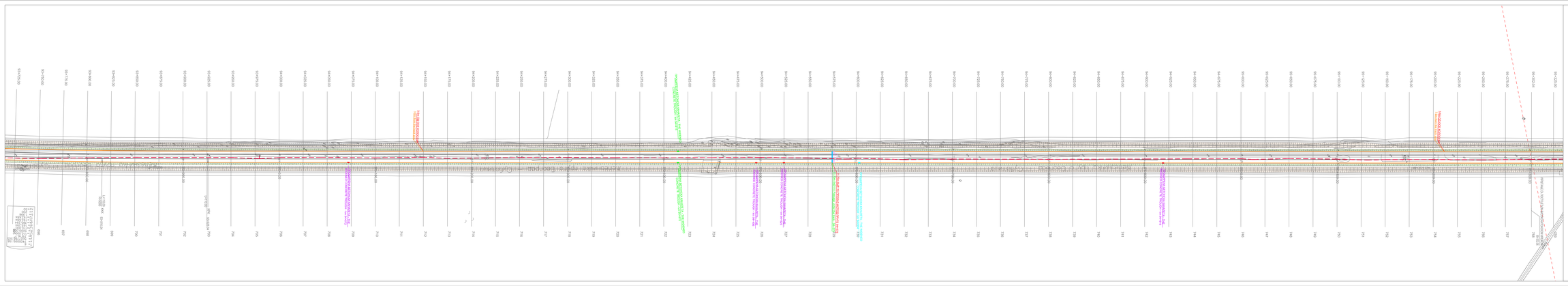
Проектант/Designer: **Sofia Project - Sofia Project - Sofia Project - Sofia Project - Sofia Project - Sofia Project**

Проектант ръководител:
Инж. Радослав Янков, дип.инж.-маш.
Project Manager:
Инж. Радослав Янков, дип.инж.-маш.

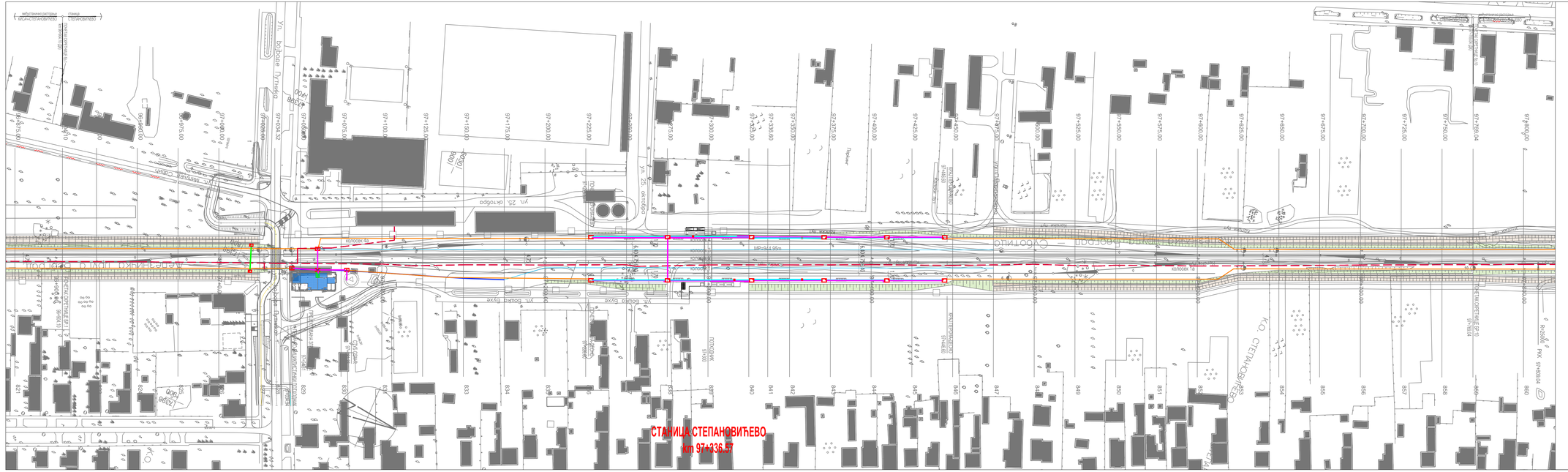
Проектант:
Инж. Радослав Янков, дип.инж.-маш.
Designer:
Инж. Радослав Янков, дип.инж.-маш.

Проектант контролиращ проекта:
Инж. Радослав Янков, дип.инж.-маш.
Project Controller:
Инж. Радослав Янков, дип.инж.-маш.

Проектант:
Инж. Радослав Янков, дип.инж.-маш.
Designer


ПОСТОЈЕЋА ТК КАБЛОВСКА ТРАСА

Ул. Светог Саве
Ул. Светог Саве
Ул. Светог Саве



Број/Number	Датум / Date	Опис / Description
03		
02		
01		

Ревизиони блок: / Revision block:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP ltd
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ /Organization unit:DEPARTMENT OF ROADS AND RAILWAYS

Одговорни пројектант: / Responsible designer:
лиценца број 314 K433 11
Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.
Сарадници / Collaborators:
Мирјана Мишчевић, грађ.техничар

Инвеститор пројекта / Investor:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" А.Д.
"INFRASTRUCTURE RAILWAYS OF SERBIA" JSC
Немањина 34, 11000 Београд, Србија / Nemanjina Street 34, Belgrade, Serbia

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22-26, 11000 Београд, Србија
web site: www.mgsi.gov.rs
Ministry of construction, transport and infrastructure
Nemanjina 22-26 Street, 11000 Belgrade, Serbia
web site: www.mgsi.gov.rs

Објекат: Structure:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
ДЕОНИЦА: ГРАНИЦА ДРЖАВЕ (ГЕВГЕЛИЈА) - СКОПЉЕ - ГРАНИЦА ДРЖАВЕ (ПРЕШЕВО)
ДЕОНИЦА НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА ЖЕЛЕЗНАРА
MODERNIZATION OF
SECTION: STATE BORDER (GEVGELIJA) - SKOPJE - STATE BORDER (PRESHEVO)
SECTION: NOVI SAD - SUBOTICA - STATE BORDER (KELEBIA)
Део пројекта: / Part of Design:

2 /12-Кабловска траса за пружни ТК каблове
2 /12-Cable root for railway telecommunication cables

Унутрашња контрола: / Internal control:
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Главни пројектант: / Chief designer:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
Manager of designation unit:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

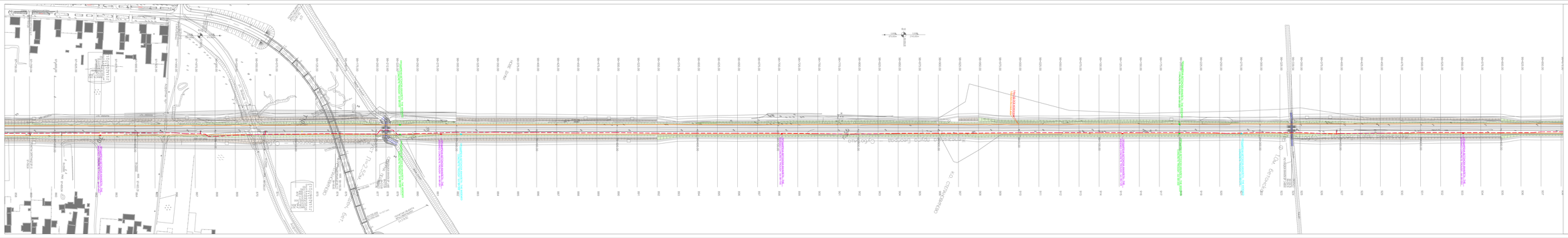
Цртеж: / Drawing:
СИТУАЦИЈА
LAYOUT PLAN
km 96+675.00 - km 97+750.00

Размера: / Scale:
1:1000

Фаза пројекта: / Design phase:
ИДП / PD

Датум: / date:
12.2018.

Цртеж бр. /Drawing No.:
2017-728-CAO-2/12-7.1.15



Број / Number	Датум / Date	Опис / Description
03		
02		
01		

Реализовано Власи / Realized Vlasi

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP ltd
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3613-616, Факс: 011/3613-616 web site: www.sicip.co.rs
Огранак/ипутна јединица/САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП Број рачуна: 160-6000310000000-40

Одговорни пројектант / Design Engineer
Милена Вујовић, дипл.инж.саоб.
Лиценца број 2013 0000 1

Одговорни пројектант / Design Engineer
Марина Мишковић, грађ.тех.инж.
Лиценца број 2013 0000 1

Одговорни пројектант / Design Engineer
Слободан Мрдовић, дипл.инж.грађ.
Лиценца број 2013 0000 1

Главни пројектант / Chief Designer
Милена Стевановић, дипл.грађ.инж.

Руководилац пројектантског тима / Project Manager
мр Милена Стевановић, дипл.грађ.инж.

ОПШТИНА ЧУКАРИЦА
ГРАДСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ
Београд, Кнеза Милоша 48
Број: 6-1/2-2015 од 15.01.2015. године

Врста техничке документације / Type of Technical Documentation: ПДР / PDD

Врста пројекта / Type of Project: 15.2016

Назив пројекта / Project Name: ЦЕНТРОМЕТАР

Број пројекта / Project No.: 2015-72/KOKO/21-17-16

Број техничке документације / Technical Documentation No.: 2015-72/KOKO/21-17-16

Фаза / Phase: ПДР

Размера / Scale: 1:1000

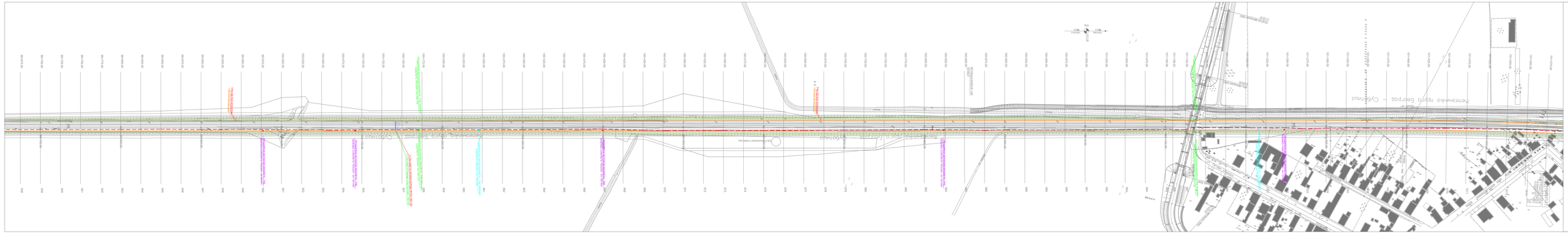
Датум / Date: 11.2016

Лист / Sheet: 1

Листова / Sheets: 1

Напомена / Note:
1. Све мере у пројекту су изражене у метрима
2. Пројекат није за израду техничке документације

Copyright © 2016 Institute of Transportation CIP ltd. Belgrade. All rights reserved.



Број / Number	Датум / Date	Опис / Description
03		
02		
01		

Реализовао Завод / Realized by Institute

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP ltd
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 0013161,6,616 Факс: 011/3612-647 web site: www.sicip.co.rs

Организатор јединице/Leader/СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА КАЗНЕНО-ВАЛ.ПОСЛОВЕ

Одговорни пројектант / Project Manager
Ненад Ђорђевић

Главни пројектант / Chief Engineer
Ранко Рудић, дипл.саоб.инж.
Бр.лиценце 381 0000 03

Сарадници / Associates
Марина Милошић, грађ. техничар

Д. Пухачић
ЈАВНИ БЕЛЕЖНИК
ул. Краља Петра I бр. 4
Београд

Одговорни инжењер / Engineer in charge
Слободан Мршевић, дипл.инж.грађ.

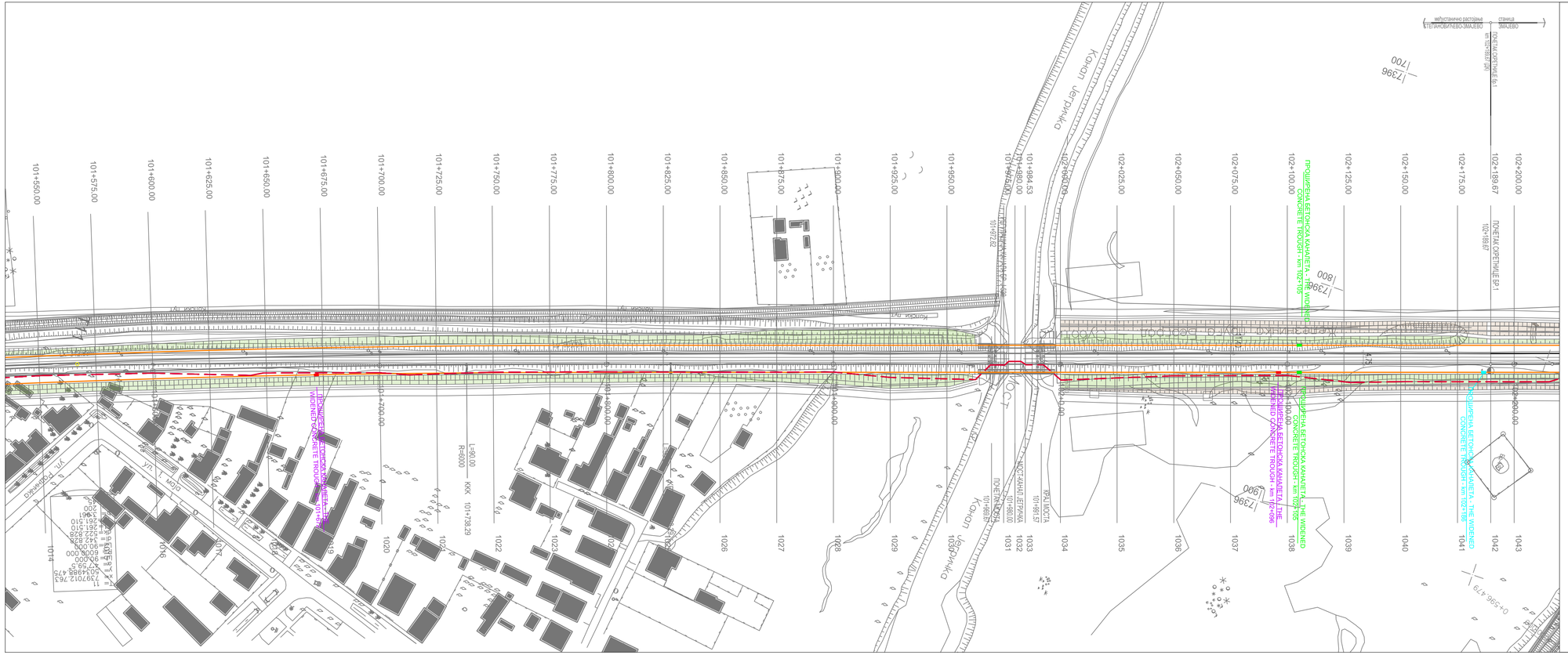
Главни пројектант / Chief Engineer
Ранко Рудић, дипл.саоб.инж.

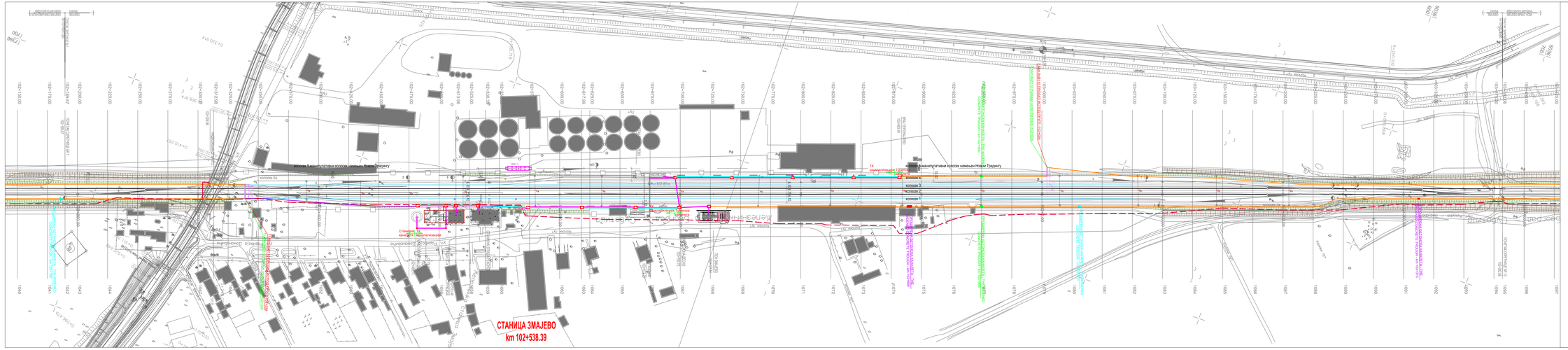
Руководилац организационе јединице
мр Наташа Стевановић, дипл.грађ.инж.

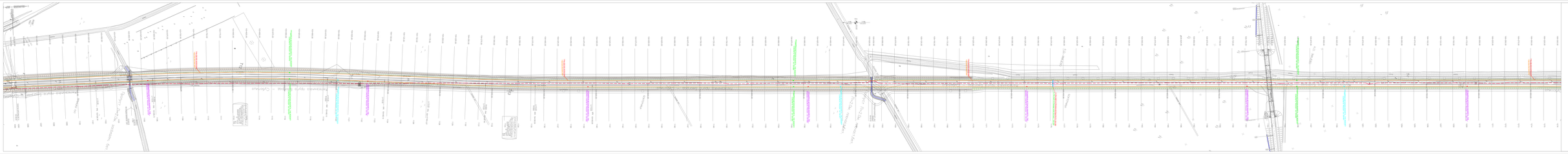
РЕПУБЛИКА СРБИЈА-РЕПУБЛИЧКО ЈАВНО ПРАВОБРАНИЛАШТВО
Република Србија, Републичко јавно правобранилаштво
Београд, ул. Краља Петра I бр. 4
Број предмета: 953-00-00/2019-01/002
Датум: 15.10.2019. године
Београд
Републичко јавно правобранилаштво
Република Србија
Београд, ул. Краља Петра I бр. 4
Број предмета: 953-00-00/2019-01/002
Датум: 15.10.2019. године
Београд

Врста / Туре: **ОПТИЧКА**
Размера / Scale: **1:1000**
Датум / Date: **10.2019.**
Број пројекта / Project No.: **2017/SICIP/CSP**
Број листа / Sheet No.: **1**
Број листова / No. of Sheets: **1**

Р 1 Ситуација пруге за изградњу ТК кабловa
P 1 Track map for railway telecommunication cables


101+550.00
101+575.00
101+600.00
101+625.00
101+650.00
101+675.00
101+700.00
101+725.00
101+750.00
101+775.00
101+800.00
101+825.00
101+850.00
101+875.00
101+900.00
101+925.00
101+950.00
101+975.00
101+984.53
101+980.00
101+927.82
102+025.00
102+050.00
102+075.00
102+100.00
102+125.00
102+150.00
102+175.00
102+189.67
102+200.00
ПОСТОЈЕЋИ ПРУГОВИ
ПОСТОЈЕЋИ ПРУГОВИ
ПОСТОЈЕЋИ ПРУГОВИ


СТАНИЦА ЗМАЈЕВО
km 102+538.39
km 102+000.00
km 103+000.00
km 104+000.00
km 105+000.00
km 106+000.00
km 107+000.00
km 108+000.00
km 109+000.00
km 110+000.00
km 111+000.00
km 112+000.00
km 113+000.00
km 114+000.00
km 115+000.00
km 116+000.00
km 117+000.00
km 118+000.00
km 119+000.00
km 120+000.00
km 121+000.00
km



03					
02					
01					
Зм.	Арк.	Докум.	Підпис	Дата	

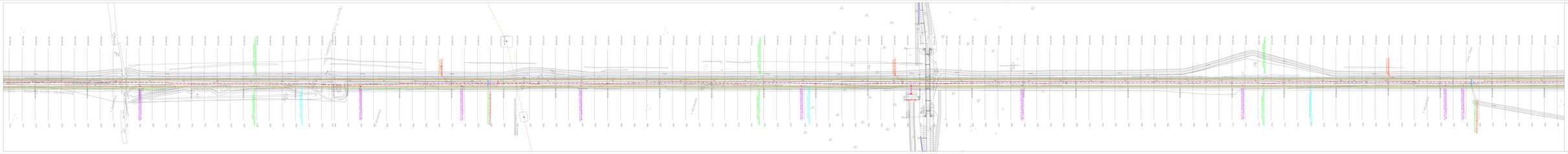
Замовник: Філія "Центральна дирекція інфраструктурного забезпечення" АТ "Укрзалізниця"

Генеральний проектувальник: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЦЕНТР ПРОЕКТНИХ РІШЕНЬ"

Головний інженер проекту: Ірина Вікторівна ЛЕВЧЕНКО

Керівник проекту: Ірина Вікторівна ЛЕВЧЕНКО

Головний інженер



Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
Розробив					
Перевірив					
Н. контр.					
Затвердив					

ГАЗОРАЗДІЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ЦИТ, Д.Н.Ф.
Україна, 03150, м. Київ, вул. Антоновича, 172
Свідоцтво № 1-1206, від 15.04.2004р., видане ДАК НКРЕКП

Замовник: Акціонерне товариство "Газопровідна компанія "Газтрансмережа"

Генеральний проектувальник: ТОВ "ГАЗОРАЗДІЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ЦИТ, Д.Н.Ф."

Назва об'єкта: Будівництво газопроводу-відводу до ГРС Ніжин, ГРС Ніжин

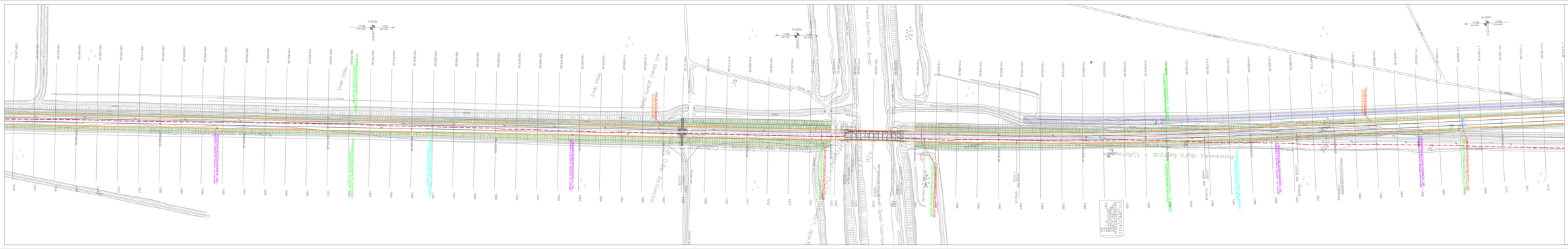
Назва частини об'єкта: Будівництво газопроводу-відводу до ГРС Ніжин, ГРС Ніжин

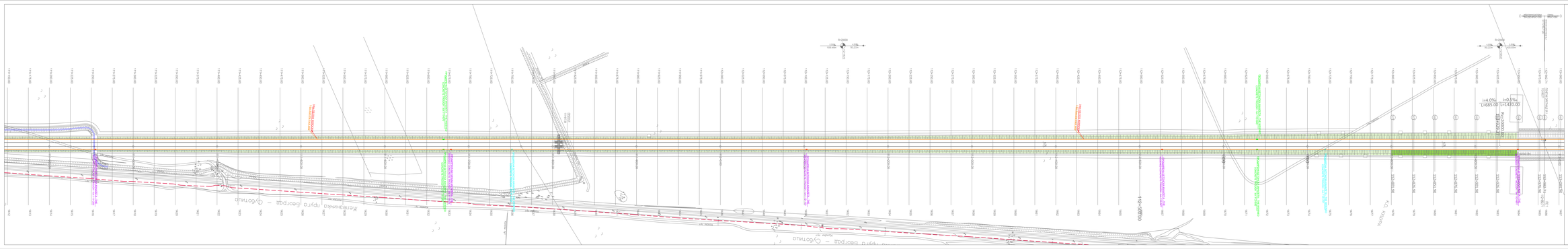
Назва документа: Технологічна схема. Перехід через автомобільну дорогу Н-07 Ніжин - Прилуки - Лубни

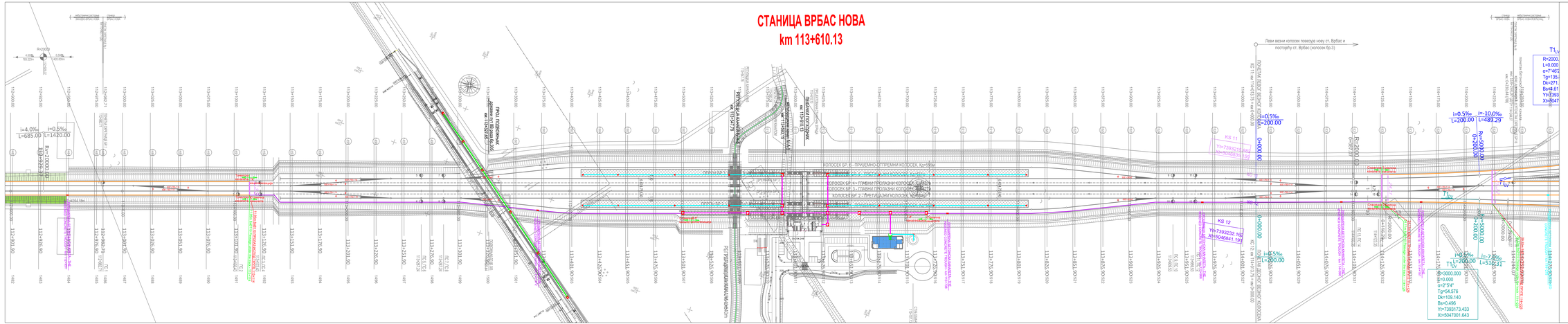
Головний інженер проекту: Ігор ЛЕВЧЕНКО

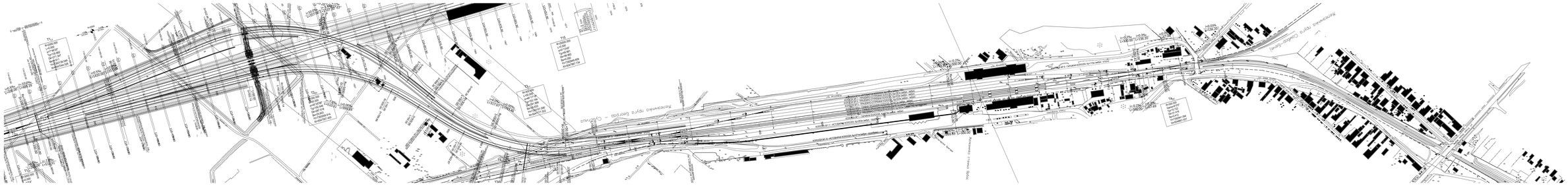
Головний інженер проекту: Ігор ЛЕВЧЕНКО

Головний інженер проекту: Ігор ЛЕВЧЕНКО


Железничка пруга Београд – Сутомаре
Железничка пруга Београд – Сутомаре
Железничка пруга Београд – Сутомаре


i=4.0‰
L=685.00
i=0.5‰
L=1420.00
R=3000
R=3000
Магистрални пруг Београд – Сотин
Магистрални пруг Београд – Сотин
Железничка станица Нови Сад
Железничка станица Нови Сад
Железничка станица Нови Сад


СТАНИЦА ВРБАС НОВА
km 113+610.13
Леви везни колосек повезује нову ст. Врбас и постојећу ст. Врбас (колосек бр.3)
ПРЕЛАЗ ПЕШАЧКО-БИЦИКЛИСТИЧКИ km 113+047,78
ПРЕЛАЗ ПЕШАЧКО-БИЦИКЛИСТИЧКИ km 113+547,78
ПРЕЛАЗ ПЕШАЧКО-БИЦИКЛИСТИЧКИ km 114+047,78
ПРЕЛАЗ ПЕШАЧКО-БИЦИКЛИСТИЧКИ km 114+547,78
КОЛОСЕК БР.1 - ПРИГЕОМНОСТРУПАРНИ КОЛОСЕК Km=0,000
КОЛОСЕК БР.2 - ГЛАВНИ ПРОЛАЗНИ КОЛОСЕК Km=0,000
КОЛОСЕК БР.3 - ГЛАВНИ ПРОЛАЗНИ КОЛОСЕК Km=0,000
КОЛОСЕК БР.4 - ГЛАВНИ ПРОЛАЗНИ КОЛОСЕК Km=0,000
КОЛОСЕК БР.5 - ПРИГЕОМНОСТРУПАРНИ КОЛОСЕК Km=0,000
KS 11
YH=7393232.182
XH=5046841.199
KS 12
YH=7393232.182
XH=5046841.199
T1
R=2000,00
L=0,000
α=7°46'2
Tg=135,
Dk=271,
Bv=8,61
Yh=7393
Xh=5047
T1.1
R=2000,00
L=0,000
α=2°5'4"
Tg=54,576
Dk=109,140
Bv=0,496
Yh=7393173,433
Xh=5047001,643
T1.2
R=3000,000
L=312,21
i=0,5%
L=200,00
i=10,0‰
L=489,29
i=7,0‰
L=312,21
i=4,0%
L=685,00
i=0,5%
L=1420,00
R=2000,00
R=3000,000
R=5000,00
R=2000,00
R=5000,00
R=2000,00
R=3000,000
R=2000,00
R=5000,00
R=2000,00
R=3000,000
R=2000,00
R=5000,00
R=2000,00
R=3000,000



Ид.			
02			
01			
Ревизија	Датум	Опис / Description	

Реализатор Техничка контрола

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6, 11000 Београд, ПАК
Тел: 011/3615-726; Факс: 011/3612-779; www.sic.rs; sic@sic.rs

Одговорни пројектант ДАНИЈЕЛА ЛАЗИЋ, дипл.инж.саобр. 4423 01 01

Сарадници

Пројекат је израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења стручне контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Сл. гласник РС", бр. 73/19, 133/20, 96/21 и 114/21)

Главни пројекат

Назив пројекта: **Железничка пруга Београд – Сталаћ**

Назив целине: **Железничка пруга Београд – Сталаћ, деоница: Раковица – Мала Крсна**

Назив објекта: **Железничка пруга Београд – Сталаћ, деоница: Раковица – Мала Крсна**

Ознака пројекта: 0-19-0

Ознака целине: 0-19-0

Ознака објекта: 0-19-0

Ознака пројектне документације: 0-19-0

Врста пројектне документације: Главни пројекат

Врста техничке документације: Пројекат железничке инфраструктуре

Фаза пројекта: ПГР

Број пројекта: 0-19-0

Број техничке документације: 0-19-0

Назив техничке документације: **Железничка пруга Београд – Сталаћ, деоница: Раковица – Мала Крсна**

Назив: **Железничка пруга Београд – Сталаћ, деоница: Раковица – Мала Крсна**

Број: 0-19-0

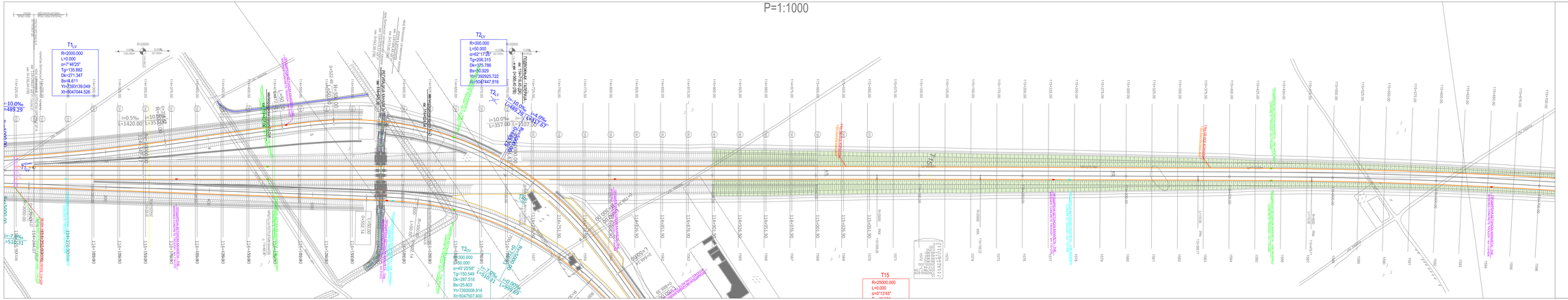
Датум: 08/2024

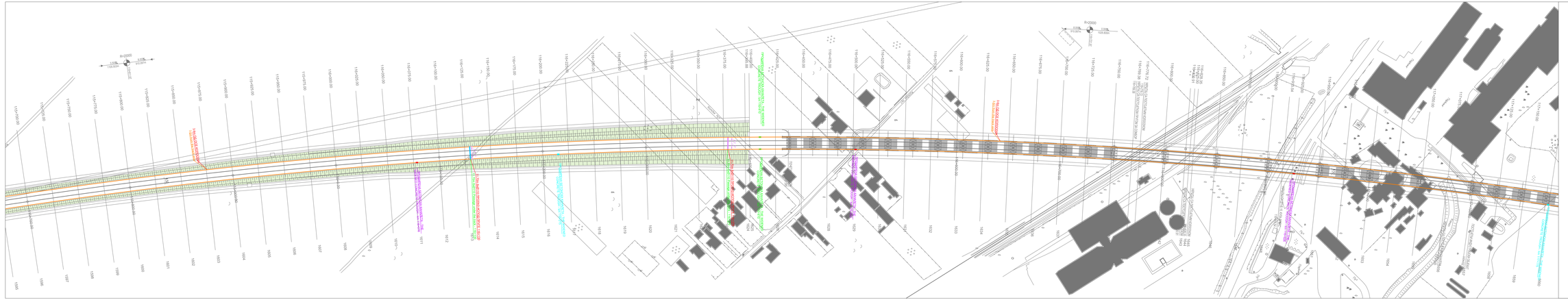
Размера: 1:1000

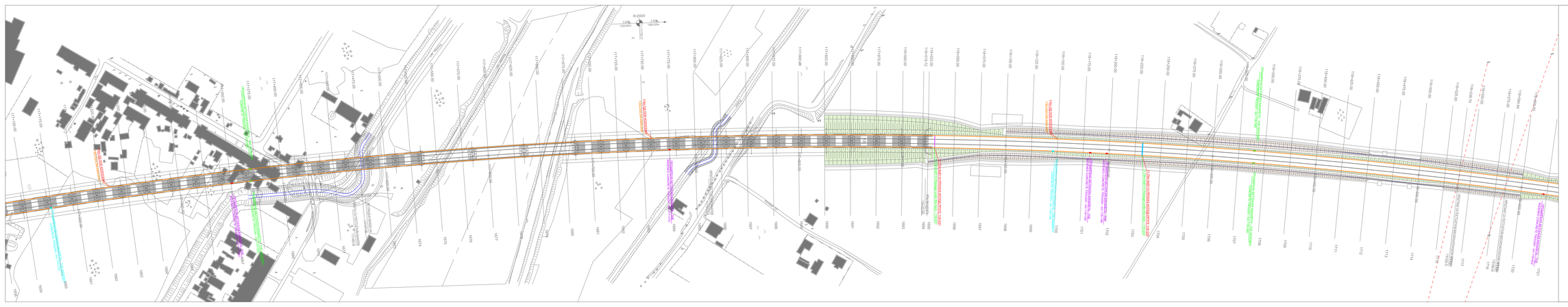
Број листа: 1

Укупно листова: 1

Формат: A0


P=1:1000
T1LV
R=2000.000
L=0.000
α=7°46'25"
Tg=135.862
Dk=271.347
Bs=8.611
Y=7393139.049
X=5047044.526
T2LV
R=300.000
L=50.000
α=62°17'58"
Tg=206.315
Dk=375.786
Bs=30.929
Y=7392925.722
X=5047447.816
T2DV
R=300.000
L=50.000
α=45°29'58"
Tg=150.549
Dk=287.518
Bs=25.603
Y=7393008.914
X=5047507.400
T1DV
R=2000.000
L=0.000
α=7°46'25"
Tg=135.862
Dk=271.347
Bs=8.611
Y=7393139.049
X=5047044.526
T5
R=25000.000
L=0.000
α=0°13'45"
i=10.0‰
i=4.0‰
i=0.5%
i=7.0‰
i=10.0‰
L=489.29
L=1420.00
L=357.00
L=1207.07
L=510.31
L=999.85
L=1000.00
L=1000.00
L=1000.00


R=2000
R=20000
2 TK-OCK 4/0,9/2,6
2 TK-OCK 4/0,9/2,6
2 TK-OCK 4/0,9/2,6



03		
02		
01		
Ауро/number:	Датум / Date:	Опис / Description:

Ревизиони блок: / Revision block:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP RI
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs
Организациона јединица САОБРАЋАЈНИЦЕ/Organisation unit:DEPARTMENT OF ROADS AND RAILWAYS

Одговорни пројектант:
Одговорни пројектант

Израдили / Designed by:
Милан Јелић, дипл.инж.грађ.
Марина Мишковић, грађ.техничар

Овлашћено правно лице за израду техничке документације:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" А.Д.
Немањина 6, Београд
Nemanjina 6, Belgrade

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Ministry of Construction, Transport and Infrastructure
Немањина 22-26, Београд
Nemanjina 22-26, Belgrade

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
REPUBLIC OF SERBIA
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ
MINISTRY OF CONSTRUCTION, TRANSPORT AND INFRASTRUCTURE
ДИРЕКЦИЈА ЗА ЖЕЛЕЗНИЦЕ
DIRECTORATE FOR RAILWAYS
Број/No: 370-00-00001/2015-01/1
Београд/Belgrade: 29.01.2015.

Z-112-Кабловска траса за пруге ТК каблове
Z-112-Cable route for railway telecommunication cables

Одговорни пројектант / Project Leader:
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Главни пројектант / Chief Designer:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Ненад Стевановић, дипл.грађ.инж.

Број пројекта / Project No.: 2017-726

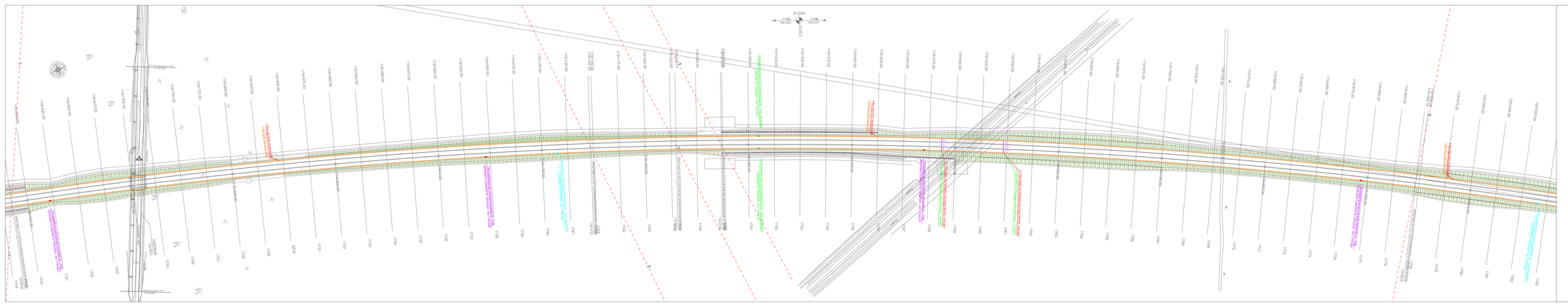
Датум / Date: 12.2018.

Број цртежа / Drawing No.: 2017-726-CAO-Z-112-T-1.27

Садржај цртежа / Drawing: СИТУАЦИЈА

Размера / Scale: 1:1000

Број листа/укупно листова: бр.1/1-1+150.00 - бр.1/1+660.00



Број/number	Датум / Date	Опис / Description
03		
02		
01		

Ревизиони блок: / Revision block:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP RI
Немањина 6: 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618- 324; web site: www.sicip.co.rs
Организациона јединица САОБРАЋАЈНИЦЕ/Organization unit DEPARTMENT OF ROADS AND RAILWAYS

Одговорни пројектант: / Responsible designer:
Милан Вуковић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: / Licence number:
Мирјана Мишковић, дипл.инж.грађ. тех.сарад.

Главни пројектант: / Chief designer:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
Head of organization unit:
мр Наташа Стевановић, дипл.грађ.инж.

ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ А.Д.
Немањина 6, Београд
Немањина 6/II, Београд-Врачар

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22-26, Београд, Србија
Ministry of Construction, Transport and Infrastructure
Nemanjina 22-26, Belgrade, Serbia

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКА ДИРЕКЦИЈА ЗА ИМОВИНУ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
REPUBLIC OF SERBIA
REPUBLIC DIRECTORATE OF PROPERTY OF THE REPUBLIC OF SERBIA

2 Y12-Кабловска траса за пружни ТК каблове
2 Y12-Cable rout for railway telecommunication cables

Сарадници на изради: / Project collab.:
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

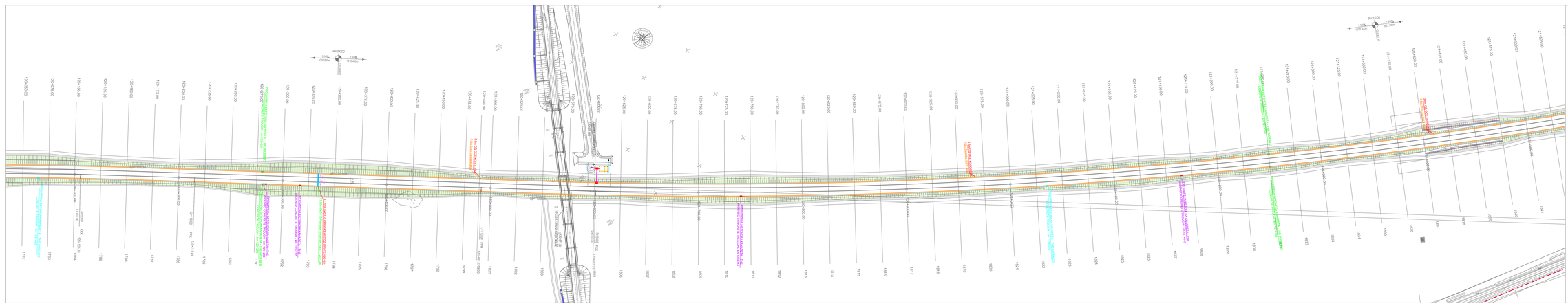
Размера: / Scale:
1:1000

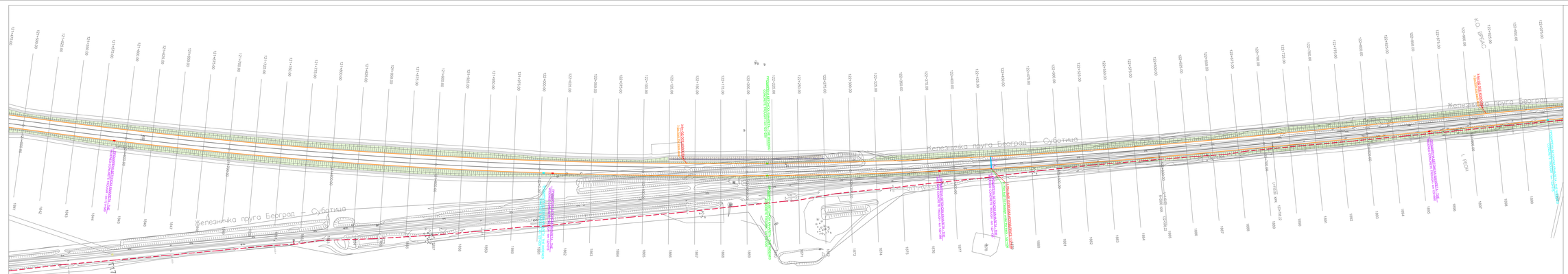
Назив цртежа: / Drawing:
СИТУАЦИЈА
SITUATION

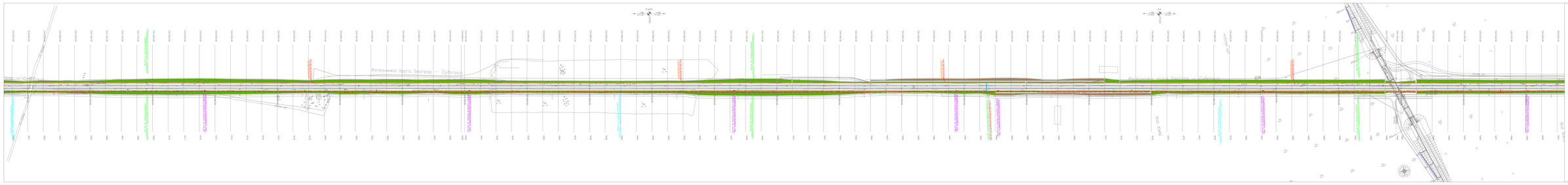
Број пројекта: / Project No.:
Ком-119-665-20 ; Ком-120-666-20

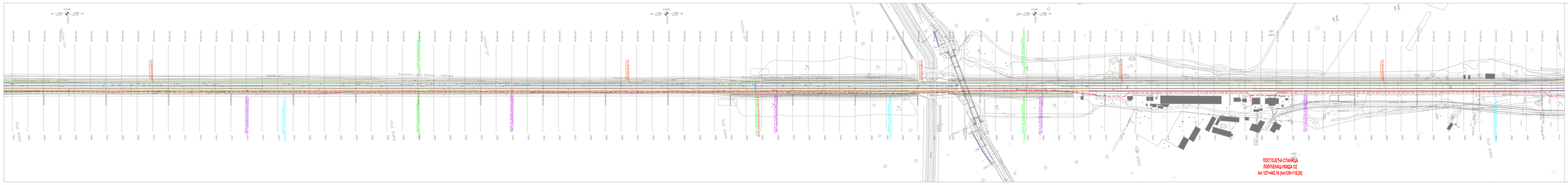
Број цртежа: / Drawing No.:
2017-720-CAO-2Y12-T 1.28

Датум: / Date:
12.2018.


R=20000
5.00%
1000.00m
2.00%
1018.40m
R=20000
2.00%
1018.40m
2.00%
1000.00m
Km 120+000.00
Km 121+000.00
Km 122+000.00
Km 123+000.00
Km 124+000.00
Km 125+000.00
Km 126+000.00
Km 127+000.00
Km 128+000.00
Km 129+000.00
Km 130+000.00
Km 131+000.00
Km 132+000.00
Km 133+000.00
Km 134+000.00
Km 135+000.00
Km 136+000.00
Km 137+000.00
Km 138+000.00
Km 139+000.00
Km


Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица


Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица



01.			
02.			
03.			

Фаза/статус: Врста: Опис / Напомена:

Пројектант/Лице: Катарина Ђорђевић

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Београд-Земун, Немањина 6

Немањина 6, 11080 Београд-Земун, Србија
Тел.: 011/3615-700, Факс: 011/3615-701, e-mail: cip@sicip.rs, www.sicip.rs

Организациона јединица/сарадник: САОБРАЋАЈНИ ПРОЈЕКТИ

Одговорни пројектант: Ивана Крајић, дипл.инж.саоб.

Број лиценце: 2702 2011 03

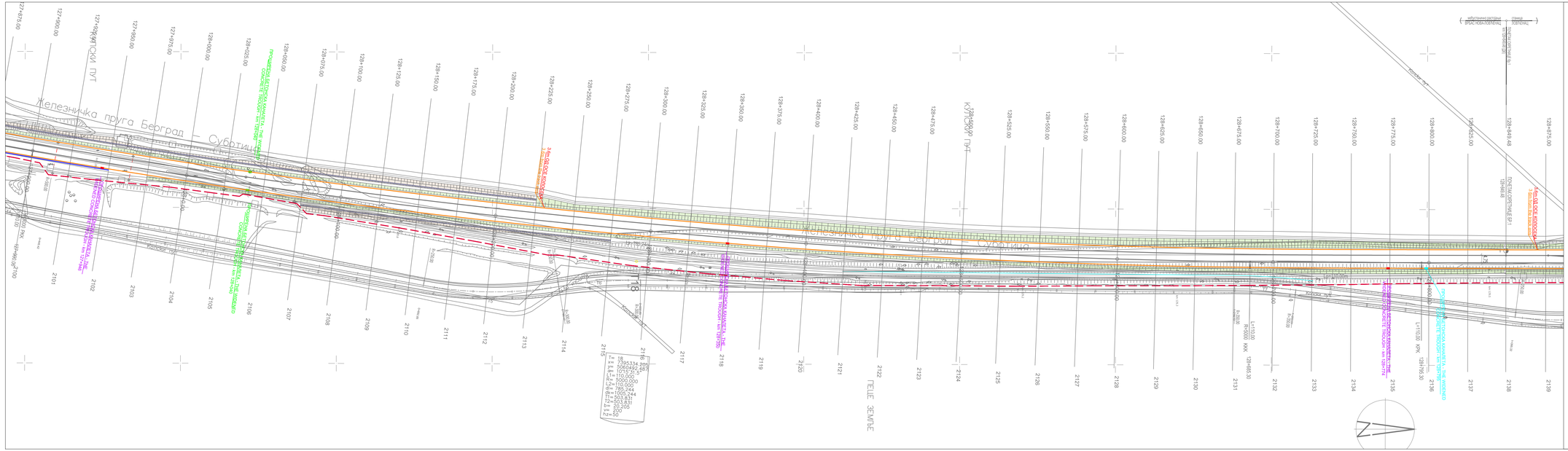
Менаџер Мастер/Шеф пројекта: Владимир Ђорђевић, дипл.инж.саоб.

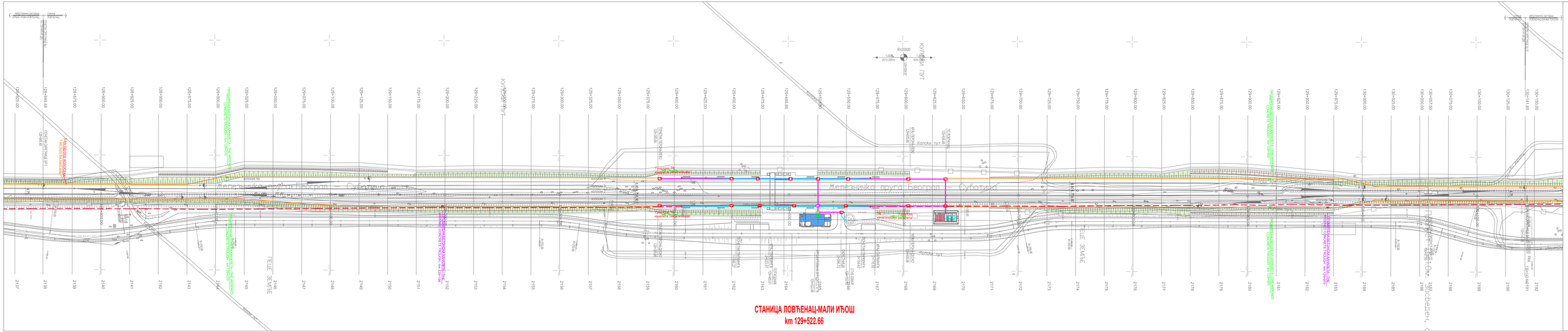
Број лиценце: 2702 2011 03

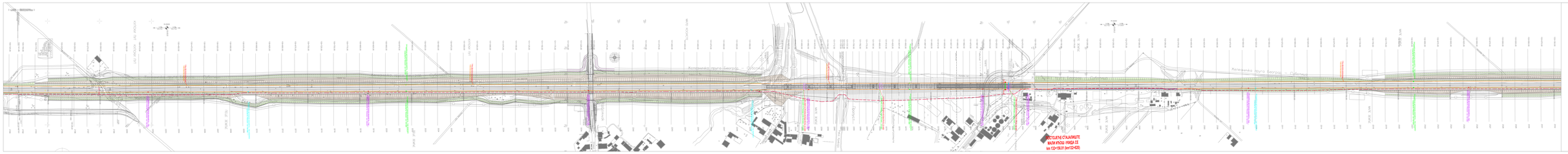
Овај пројекат је израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вођења документације о просторним и урбанистичким плановима ("Сл. гласник РС", бр. 32/19, 200/23 и 6/24).

Пројекат је израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вођења документације о просторним и урбанистичким плановима ("Сл. гласник РС", бр. 32/19, 200/23 и 6/24).

Пројекат је израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вођења документације о просторним и урбанистичким плановима ("Сл. гласник РС", бр. 32/19, 200/23 и 6/24).


Железничка пруга Београд – Суботица
ПЕШАЧКИ ПУТ
КОЛСКИ ПУТ
ПЕШАЧКИ ПУТ
ПЕШАЧКИ ПУТ
ПЕШАЧ


Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица



03			
02			
01			
Број измене	Датум	Опис	Потпис одговорног

Пројектант:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
тел: +381 11 3616 100, факс: +381 11 3616 101, www.sicip.rs

Главни пројектант:
Александар Ђорђевић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: 310 3000 03

Одговорни пројектант:
Александар Ђорђевић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: 310 3000 03

Сарадници:
Александар Ђорђевић, дипл.инж.грађ.
Милан Јовановић, дипл.инж.грађ.
Ивана Ђорђевић, дипл.инж.грађ.
Ана Марија Стаменковић, дипл.инж.грађ.

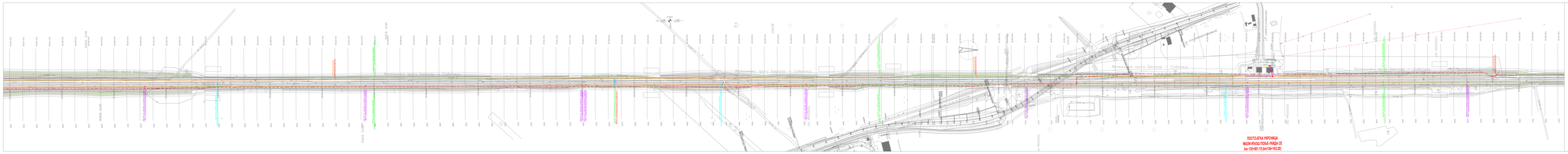
Инвеститор:
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ
Немањина 6, 11000 Београд, Србија

Назив пројекта:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ПРУГЕ ДЕО ДЕ. 102+136,01 (km124+420) - 102+136,01 (km124+420)

Врста техничке документације:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

Назив листа:
ПРЕГЛЕДНА СИТУАЦИЈА

Број листа:	1
Укупно листова:	1
Датум:	10.2025.
Размера:	1:2000
Број пројекта:	1/2025
Ознака листа:	ПИС/ПГ/ПС/ПС/1



03				
02				
01				
Број	Датум	Опис	Потписник	

Пројектант:

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Београд-Земун, Немањина 6/VII, спрат
Матични број: 07139618, ПИБ: 101124703, шифра делатности: 7490

Одговорно лице пројектанта: Саобраћајница

Главни пројектант: Милан Јовић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: 314 0181 03

Главни пројекат

Назив пројекта: **ПОСТОЈЕЋА УРОНИЛА МАЛИ ИРИГОШКИ НАСИП СЕ km 135+241.15 (km136+163.29)**

Врста техничке документације: **ПЛАН ИЗВОЂЕЊА РАДОВА**

Врста пројекта: **ПЛАН ИЗВОЂЕЊА РАДОВА**

Број пројекта: **ПИР-2/2025**

Број техничке документације: **ПИР-2/2025**

Фаза пројекта: **ПИР**

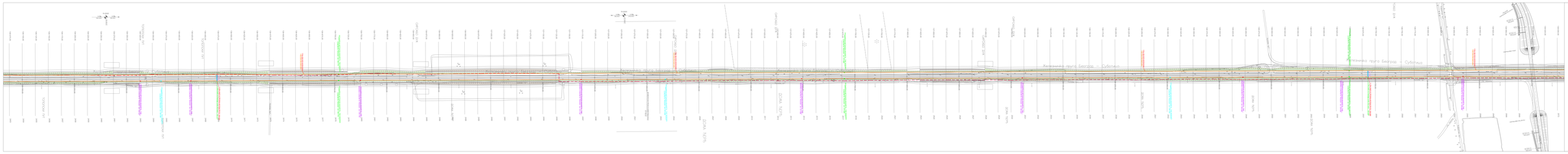
Назив дела пројекта: **ПЛАН ИЗВОЂЕЊА РАДОВА**

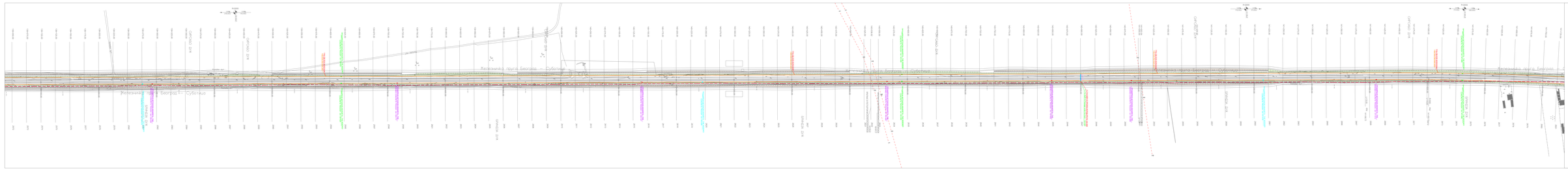
Ознака дела пројекта: **ПИР**

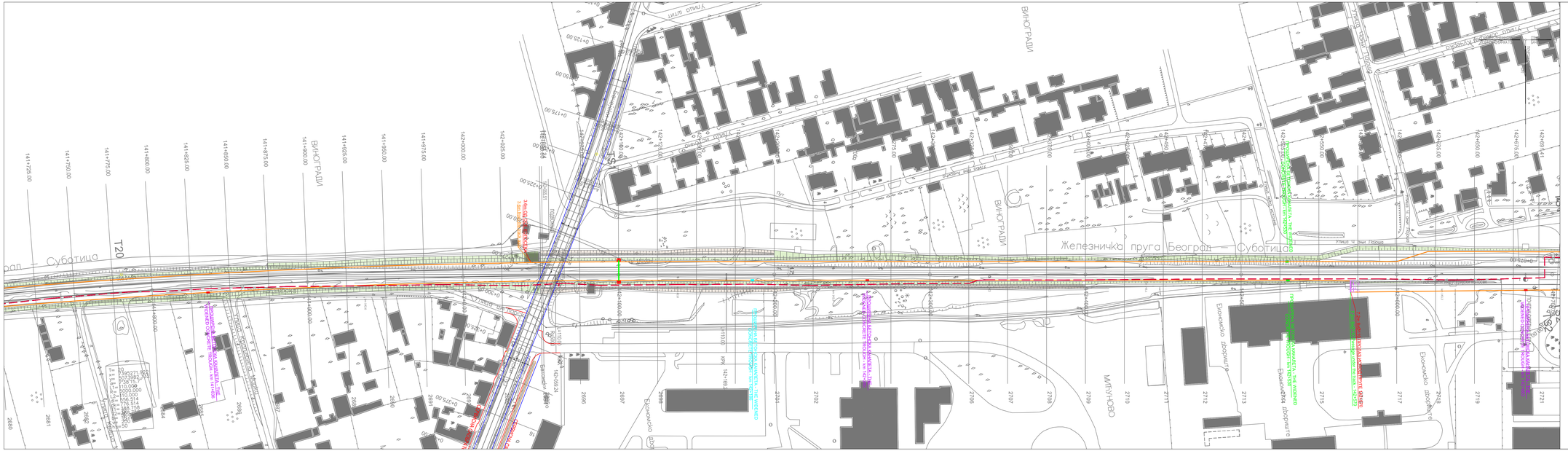
Ознака техничке документације: **ПИР**

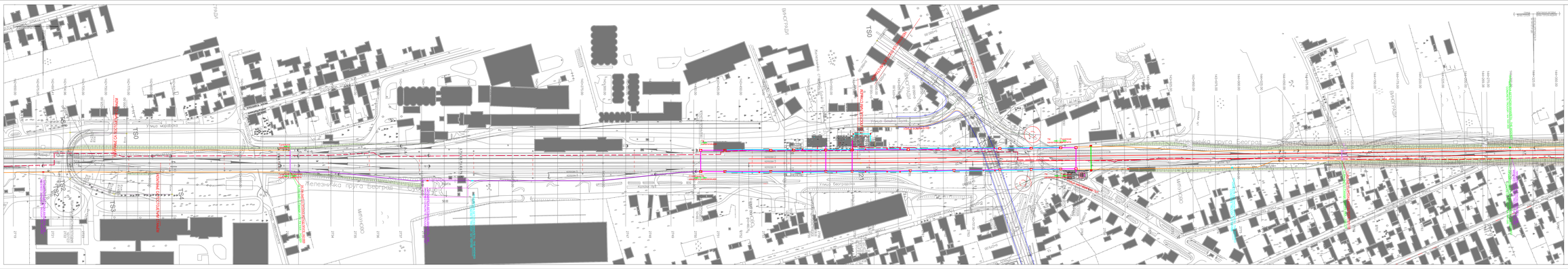
Саобраћајни дизајнер: Милан Јовић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: 314 0181 03

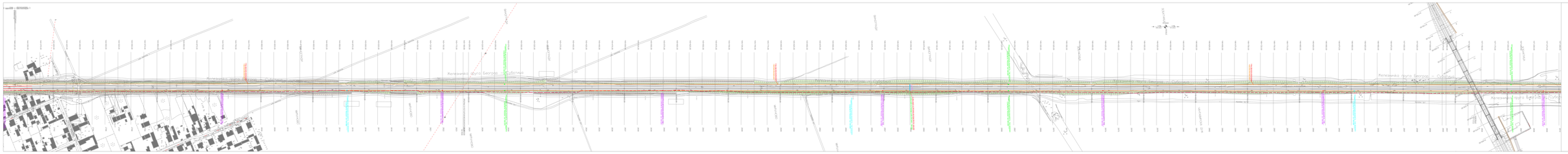
Одговорни пројектант


Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица


Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица


Железничка пруга Београд — Суботица
ВИНОГРАДИ
Ул. Ивана Милутиновића
Ул. Ивана Милутиновића
Ул. Ивана Милутиновића


Железничка пруга Београд
Улица Железничка
Улица Београдска
Улица Карађорђева
Улица Моравска
Улица Вукова
Улица Краља Петра I
Улица Краља Александра I
Улица Краља Милана
Улица Краља Александра II
Улица Краља Петра II
Улица Краља Александра III



07				
06				
05				
Број	Датум	Опис	Потписник	

Пројектант:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија

Матични број: 07109619, ПИБ: 101124703, шифра делатности: 7112

Главни пројектант:

Ивана Ђорђић, дипл.инж.саобр.

Лиценца број: 345 D 0000

Одговорни пројектант:

Ивана Ђорђић, дипл.инж.саобр.

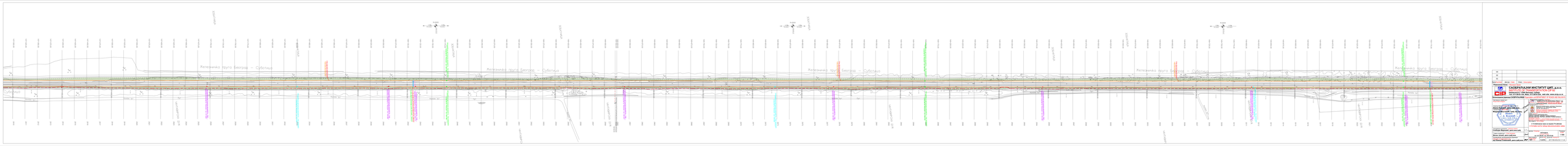
Лиценца број: 345 D 0000

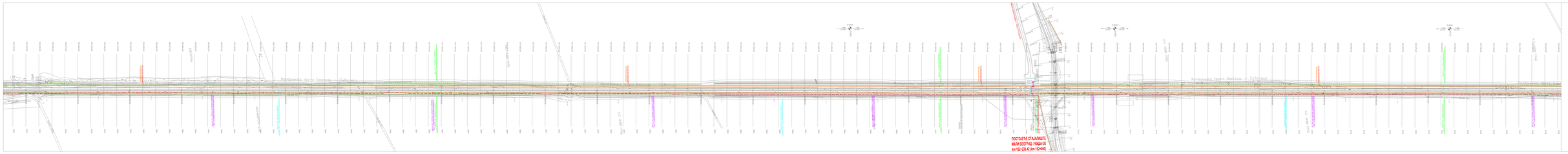
Сарадници:

Сарадник:

Сарадник:

Сарадник


Железничка пруга Београд – Суботица
km 0+000
km 1+000
km 2+000
km 3+000
km 4+000
km 5+000
km 6+000
km 7+000
km 8+000
km 9+000
km 10+000
km 11+000
km 12+000
km 13+000
km 14+000
km 15+000
km 16+000
km 17+000
km 18+000
km 19+000
km



03				
02				
01				
Број	Датум	Опис	Страна	

Пројектант:

СЗР **СЗР ЗАВОДИ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, д.о.о.**

ЗАВОД ЗА ПУТЕВЕ, д.о.о.

Београд (Н. Београд), Булевар Зорана Ђинђића 64, тел. 011/3128-100, 3128-200, 3128-300, 3128-400, 3128-500, 3128-600, 3128-700, факс: 011/3128-800, 3128-900, www.szp.rs

Пројекат израдио:

Саобраћајни институт ЦИП д.о.о.
Београд (Н. Београд), Булевар Зорана Ђинђића 64, тел. 011/3128-100, факс: 011/3128-800, www.cip.rs

Главни пројектант:
Ивана Ђурић, дипл. инж. саобр.
Број лиценце: 346 0000 03

Руководилац пројекта:
Ивана Ђурић, дипл. инж. саобр.
Број лиценце: 346 0000 03

Руководилац израде пројекта:
Ивана Ђурић, дипл. инж. саобр.
Број лиценце: 346 0000 03

Одговорни пројектант:
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Број лиценце: 315 0000 03

Обрађивач:
Ивана Ђурић, дипл. инж. саобр.
Број лиценце: 346 0000 03

Обрађивач:
мр Ивана Стаменић, дипл.инж.грађ.

Број лиценце: 481 0000 03

Република Србија
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре

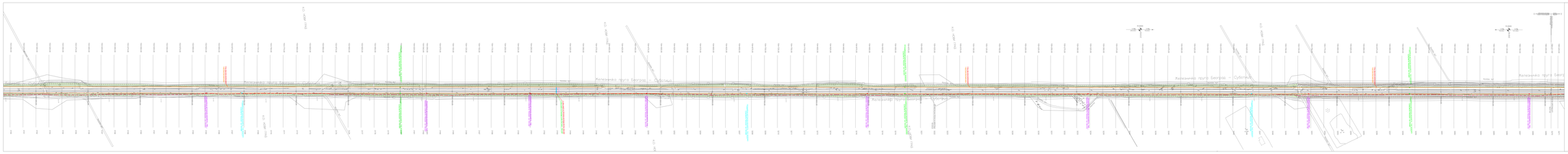
Инвеститор:
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ПУТЕВИ СРБИЈЕ“
Београд, Немањина 11

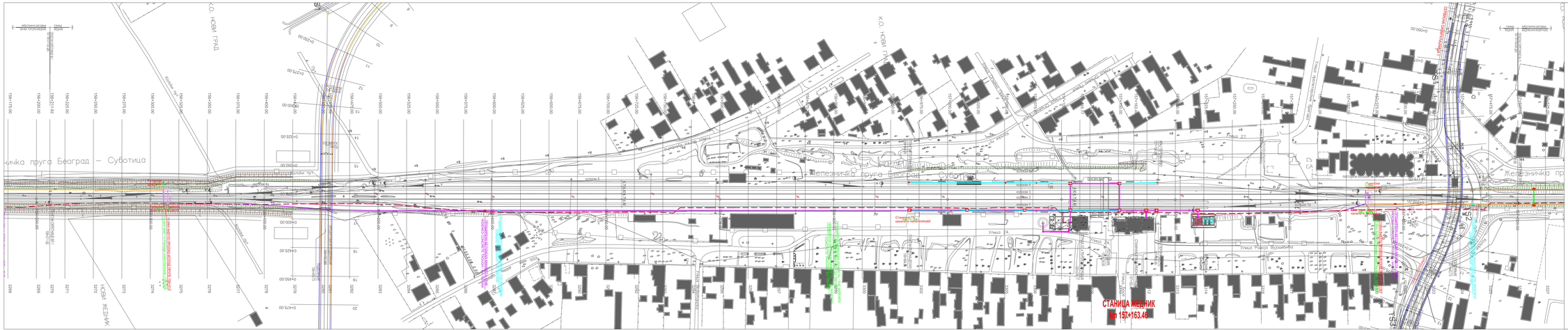
Назив пројекта:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ПУТА
ДЕОНИЦА: ГРАНИЧНИ ПРЕЛАЗ ГАЛАТИН – ГРАНИЧНИ ПРЕЛАЗ ДИМИТРОВГРАД

Врста техничке документације:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

Назив дела пројекта:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ПУТА
ДЕОНИЦА: ГРАНИЧНИ ПРЕЛАЗ ГАЛАТИН – ГРАНИЧНИ ПРЕЛАЗ ДИМИТРОВГРАД

Ознака пројекта: 1-1
Ознака техничке документације: ПИС
Број листа: 1
Укупан број листова: 1
Размера: 1:1000
Датум: 10.2019.
Ознака: ПИС-ПИС-ПИС-


Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица



Број/Number	Датум / Date	Опис / Description
03		
02		
01		

Ревизиони блок: / Revision block:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP ltd
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs
Организациона јединица САОБРАЋАЈНИЦЕ /Organization unit DEPARTMENT OF ROADS AND RAILWAYS

Одговорни пројектант: / Responsible designer:

Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.

Сарадници: / Collaborators:

Мирјана Мајчановић, грађ.техничар

Контролисао: / Internal control:

Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Главни пројектант: / Chief designer:

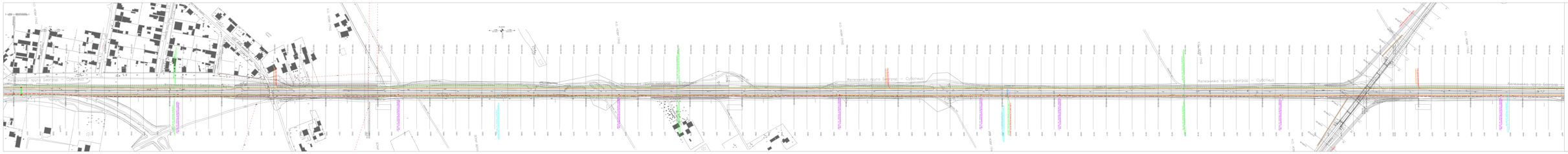
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац пројектне јединице: / Head of project unit:

мр Ненад Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта: / Investor of project:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ * А.Д.
Немањина 6, Београд, Србија
Infrastruktura Železnice Srbije a.d. Beograd

Назив објекта: / Object name:
Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица



03			
02			
01			
Број	Датум	Опис	Потписник

Пројектант:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
тел: 011/3616-125, 3616-177, 3616-178, 3616-179, 3616-180, 3616-181
www.sicip.rs

Главни пројекат

Назив пројекта:
Реконструкција пруге Београд – Суботица
Деоница: Београд Центар – Нови Београд

Врста техничке документације:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

Врста пројекта:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ

Назив целине:
ЦЕЛИНА 1: ЖЕЛЕЗНИЧКА ИНФРАСТРУКТУРА

Назив објекта:
ПРЕГЛЕДНИЦА

Одговорни пројектант:
Снежана Марковић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: 314 0000 13

Главни пројектант:
Снежана Марковић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: 314 0000 13

Сарадници:
Снежана Марковић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: 314 0000 13

Број техничке документације:
ПИ-ЦЕЛИНА 1-ПРЕГЛЕДНИЦА

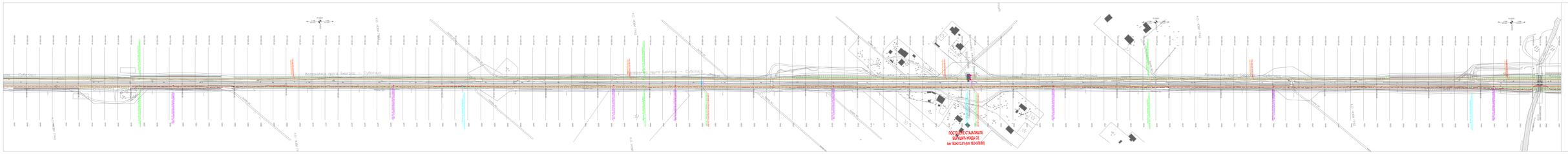
Број пројекта:
ПИ-ЦЕЛИНА 1-ПРЕГЛЕДНИЦА

Фаза пројекта:
ПИ

Број листа/укупно листова:
1/1

Размера:
1:1000

Датум:
ОКТОБАР 2023.



03				
02				
01				
Број	Датум	Опис измене		

Инвеститор: ЈП „Путеви Србије"
Булевар краља Александра 282, 11000 Београд

Пројектант: ЈП „Путеви Србије"
Булевар краља Александра 282, 11000 Београд

Главни пројектант: Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
тел: 011/3616-125, факс: 011/3281-034, www.cip.rs, e-mail: office@cip.rs

Одговорни пројектант саобраћајног дела пројекта:
Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
тел: 011/3616-125, факс: 011/3281-034, www.cip.rs, e-mail: office@cip.rs

Одговорни пројектант:
Александар Ђорђевић, дипл.инж.саоб.
Лиценца број: 2702 3011 03

Главни инжењер пројекта:
Александар Ђорђевић, дипл.инж.саоб.
Лиценца број: 2702 3011 03

Одговорни пројектант геодетског дела пројекта:
Ивана Стевановић, дипл.инж.геод.
Лиценца број: 3001 0000 03

Одговорни пројектант пројекта техничке заштите:
Ивана Стевановић, дипл.инж.геод.
Лиценца број: 3001 0000 03

Одговорни пројектант пројекта заштите животне средине:
Ивана Стевановић, дипл.инж.геод.
Лиценца број: 3001 0000 03

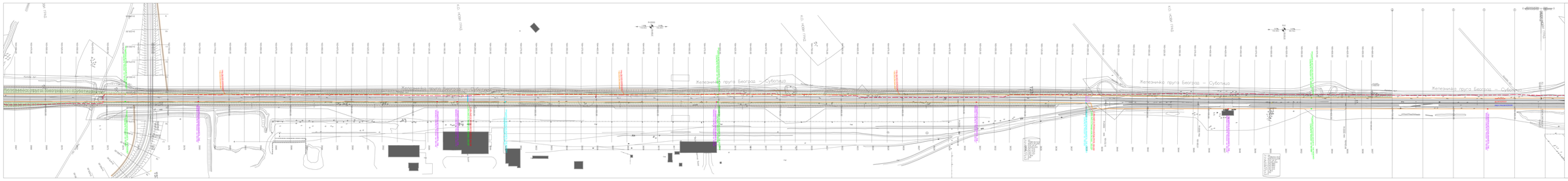
Одговорни пројектант пројекта безбедности и здравља на раду:
Ивана Стевановић, дипл.инж.геод.
Лиценца број: 3001 0000 03

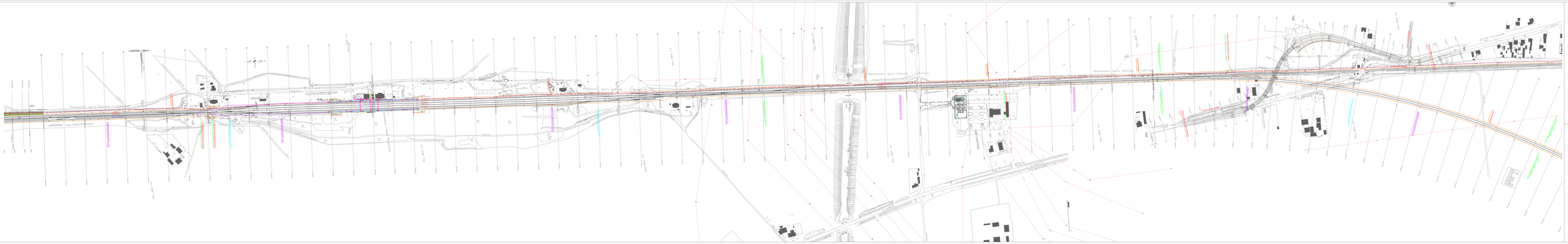
Сарадници: Ивана Стевановић, дипл.инж.геод.

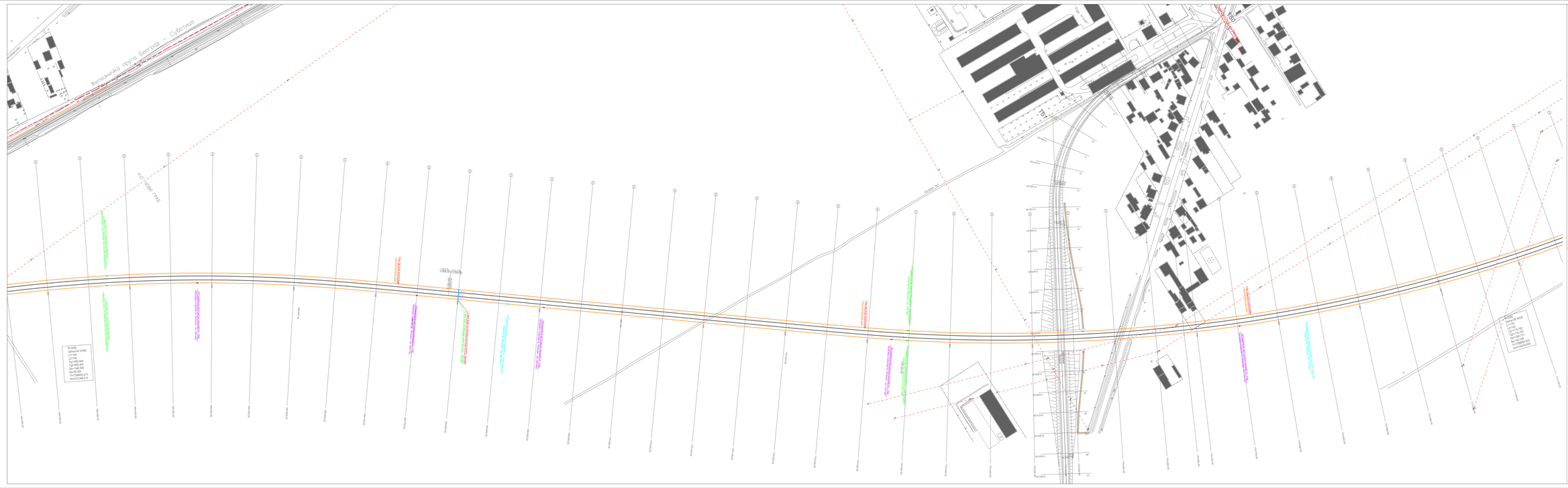
Број пројекта: 0-01/20-Д
Број техничке документације: 0-01/20-Д
Број главне свеске: 1

Врста техничке документације: ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА
Назив пројекта: ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ДЕОНИЦЕ АУТОПУТА ПУТ БЕОГРАД – СУБОТИЦА
Назив техничке документације: ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ДЕОНИЦЕ АУТОПУТА ПУТ БЕОГРАД – СУБОТИЦА
Назив главне свеске: ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ДЕОНИЦЕ АУТОПУТА ПУТ БЕОГРАД – СУБОТИЦА

Ознака листа: 1
Укупан број листова: 1
Ознака документа: 0-01/20-Д-ПИС


Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица
Железничка пруга Београд – Суботица


Rzeszowski Węzeł Switchyard - Lubenia
Rzeszowski Węzeł Switchyard - Lubenia
Rzeszowski Węzeł Switchyard - Lubenia



Број/Number	Датум / Date	Опис / Description
03		
02		
01		

Радна јединица / Working Unit:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, Д.О.О.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP ltd.
Немањина 6, 11080 Београд-Земун
Тел: 011/3915-134; Факс: 011/3915-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица/ Organization unit DEPARTMENT OF ROAD AND RAILWAYS

Руководилац радне јединице / Head of Working Unit:
Иванка Вујовић, дипл.грађ.инж.

Руководилац пројекта / Project Manager:
Милорад Милошевић, грађ.техничар

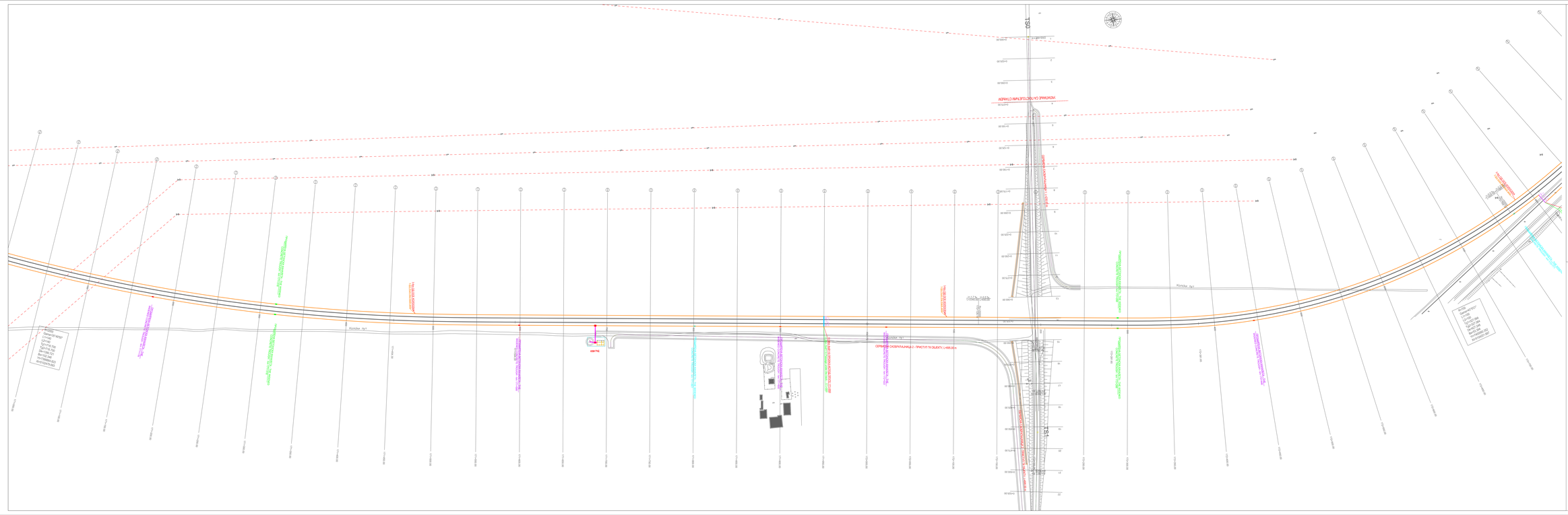
Овлашћени пројектант / Authorized Designer:
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

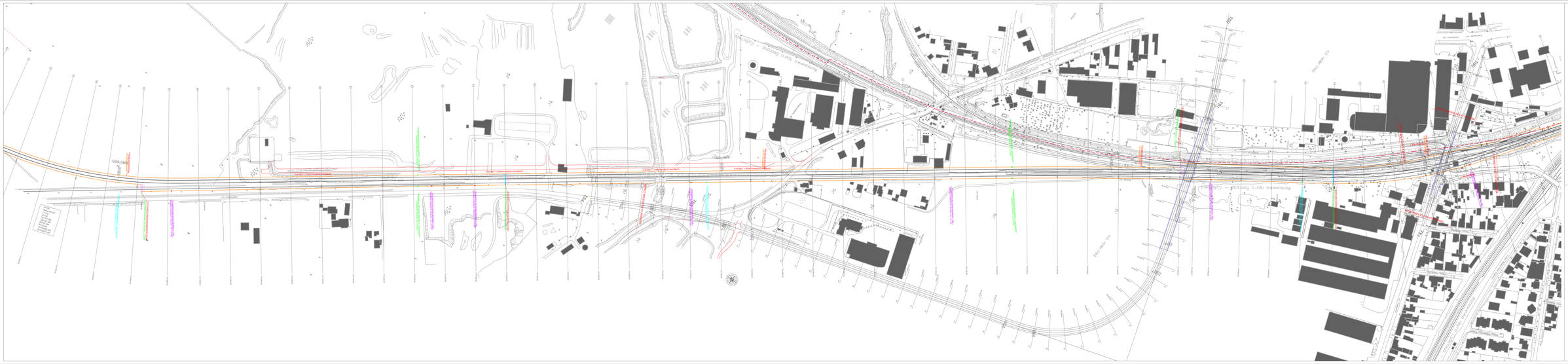
Главни пројектант / Chief designer:
Жељко Јелић, дипл.грађ.инж.

Директор Института / Director of Institute:
мр Љиљана Стојановић, дипл.грађ.инж.

Пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 - др. закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023) и Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вођења документације о просторним и урбанистичким плановима ("Сл. гласник РС", бр. 32/2019, 77/2020 и 62/2023)

Пројекат израђен у складу са Правилником о општим правилима за парцелацију, регулацију и изградњу ("Сл. лист града Београда", бр. 10/2016, 2/2017, 23/2017, 77/2018, 43/2019, 20/2020, 84/2020, 4/2021, 6/2021, 8/2021, 10/2021, 12/2021, 14/2021, 16/2021, 18/2021, 20/2021, 22/2021, 24/2021, 26/2021, 28/2021, 30/2021, 32/2021, 34/2021, 36/2021, 38/2021, 40/2021, 42/2021, 44/2021, 46/2021, 48/2021, 50/2021, 52/2021, 54/2021, 56/2021, 58/2021, 60/2021, 62/2021, 64/2021, 66/2021, 68/2021, 70/2021, 72/2021, 74/2021, 76/2021, 78/2021, 80/2021, 82/2021,


ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА
Колски пут
Колски пут
Колски пут



03					
02					
01					
Број	Датум	Сач.	Опис	Измена/допуна	

Главни пројектант:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP SE
Немањина 6, 11000 Београд
Тел: 011/3616-124, Факс: 3612-972, web site: www.sicip.co.rs

Одговорни руководилац САОБРАЋАЈА:

Одговорни пројектант:

Главни пројектант:
Ивана Радовић, дипл. инж.саоб.
Број лиценце: 381 0179 03

Вођа пројектног тима за израду:
Ивана Радовић, дипл. инж.саобраћаја
Број лиценце: 381 0179 03

Сарадници:
Стефани Филипов, дипл. инж.саоб.
Милан Јелић, дипл. инж.саоб.
Ана Пејчић Стојковић, дипл.инж.арх.

Република Србија
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Сектор за железницу
Немањина 22-26, 11000 Београд
Број: 348-01-00001/2019-01/1
Датум: 15.01.2019. године

ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

Врста техничке документације:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

Назив пројекта:
ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ПРУГЕ ДЕЛИБЛАТО - ПЕТРОВАЦ НА МЛАВИ

Ознака и назив дела пројекта:
Ц ГЕОДЕТСКИ ЗНАЦИ

Ознака и назив целине:
Ц-1 Геодетски знаци за пругу Ресавица

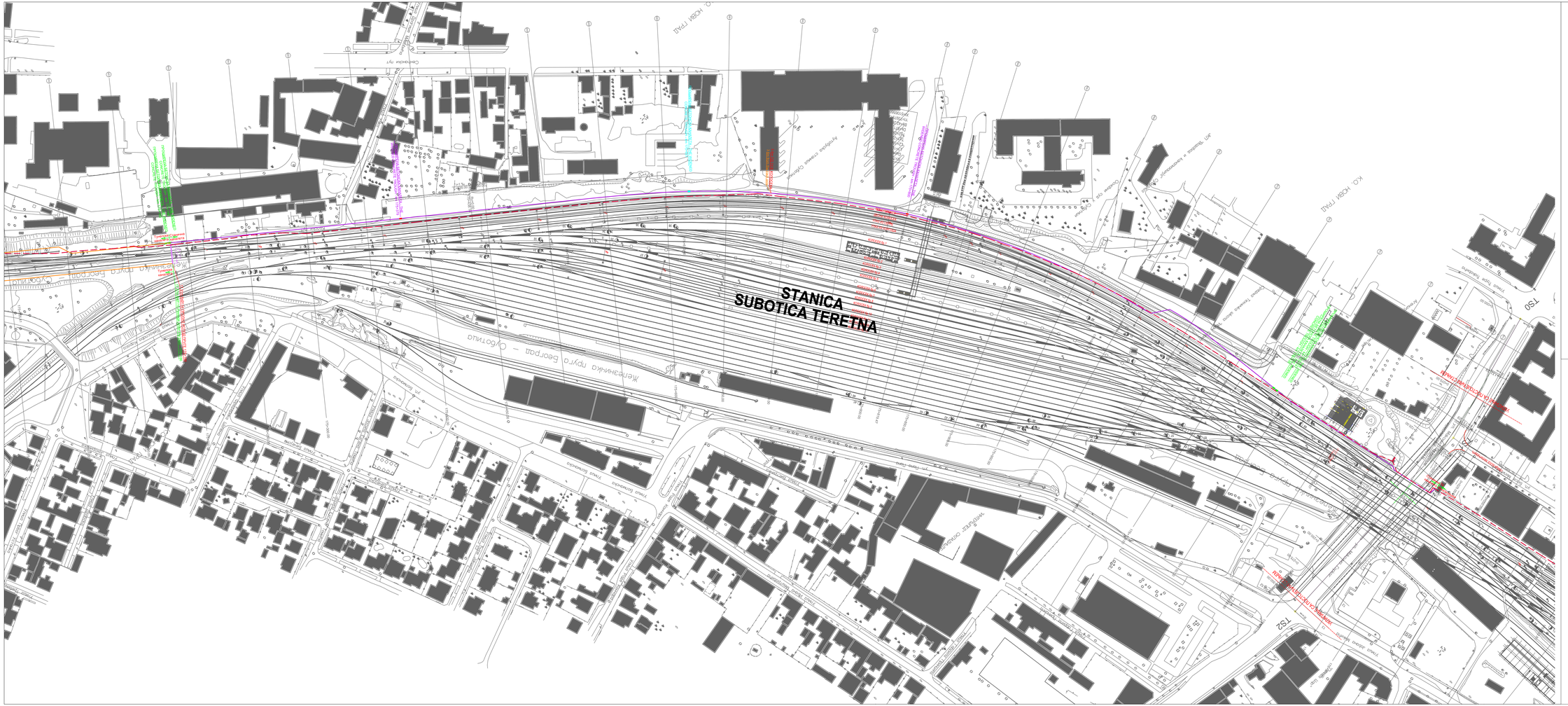
Ознака и назив подцелине:

Ознака документације:
ПИЗ/Ц-1/ГЗ

Врста документације:
ГЕОДЕТСКИ ЗНАЦИ

Број пројекта: ИЗ-17/2018
Број техничке документације: ПИЗ/Ц-1/ГЗ
Фаза пројекта: ПИЗ

Размера: 1:1000



Број/Number	Датум / Date	Опис / Description
03		
02		
01		

Ревизиони блок / Revision block:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
INSTITUTE OF TRANSPORTATION CIP ltd
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3615-134; Факс: 011/3615-324; web site: www.sicip.co.rs
Организациона јединица/ Organization unit: DEPARTMENT OF ROADS AND RAILWAYS

Одговорни пројектант: / Responsible designer:
лиценца број 315 К427 11 / license No.
Ивана Вуковић, дипл.грађ.инж.
Сарадници / Associates:
Мирјана Мишчевић, грађ.техничар

Пословодећа матрица / Parent owner:
Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.
Главни пројектант / Chief designer:
Милан Јеловић, дипл.грађ.инж.
Руководилац организационе јединице / Head of organization unit:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ * А.Д.
INFRASTRUCTURE RAILWAYS OF SERBIA * JSC
Немањина 6/V, Београд - Немањина broj 6/V, Belgrade

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22-26, 11000 Београд, Србија
Nemanjina 22-26, 11000 Belgrade, Serbia
Ministry of Construction, Transport and Infrastructure
Nemanjina 22-26 Street, 11000 Belgrade, Serbia
www.mgsi.gov.rs, www.mgsi.gov.rs

МОЂУНАРОДНА ЖЕЛЕЗНИЧКА ПРУГА БЕОГРАД – ОДЖАЦИ – ВИНКОВЦИ (ДРЖАВНА ГРАНИЦА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ / РЕПУБЛИКЕ ХРВАТСКЕ – ДРЖАВНА ГРАНИЦА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ)
INTERNATIONAL RAILWAY LINE BELGRADE – SUBOTICA – STATE BORDER SERBIA/ REPUBLIC OF CROATIA – STATE BORDER SERBIA/ REPUBLIC OF SERBIA

Део пројекта / Part of project:
2.112-Кабловска траса за пружне ТК каблове
2.112-Cable rout for railway telecommunication cables

Цртеж / Drawing: **СИТУАЦИЈА / SITUATION**
km 179+050.00 - km 179+300.00

Размера / Scale	Датум / Date	Цртеж бр. / Drawing No.
1:1000	12.2018.	2017-729-CAO-2/12-1.7.1.53

03			
02			
01			
Број	Датум	Измена	

Република Србија
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре

ЈП ПУТЕВИ СРБИЈЕ

Организациона јединица СЕКТОР ЗА ПРУГЕ

Руководилац организационе јединице

Руководилац пројекта

Главни пројектант

Одговорни пројектант

Одговорни пројектант

Главни одговорни пројектант

Пројекат израдио

ЈП ПУТЕВИ СРБИЈЕ

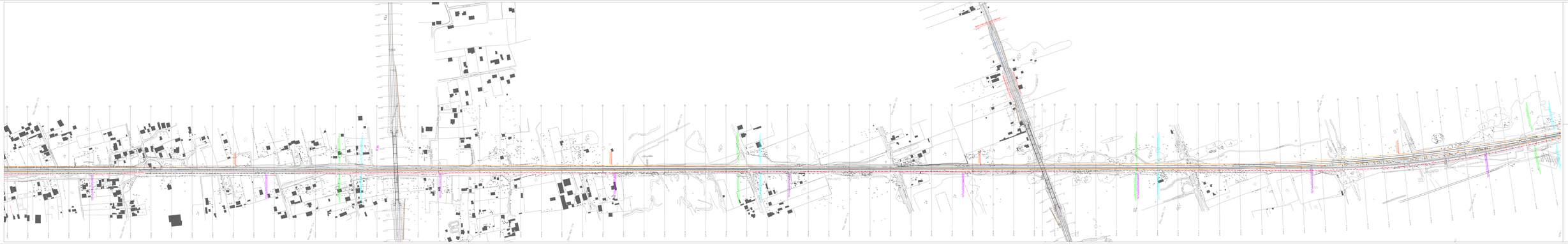
Београд

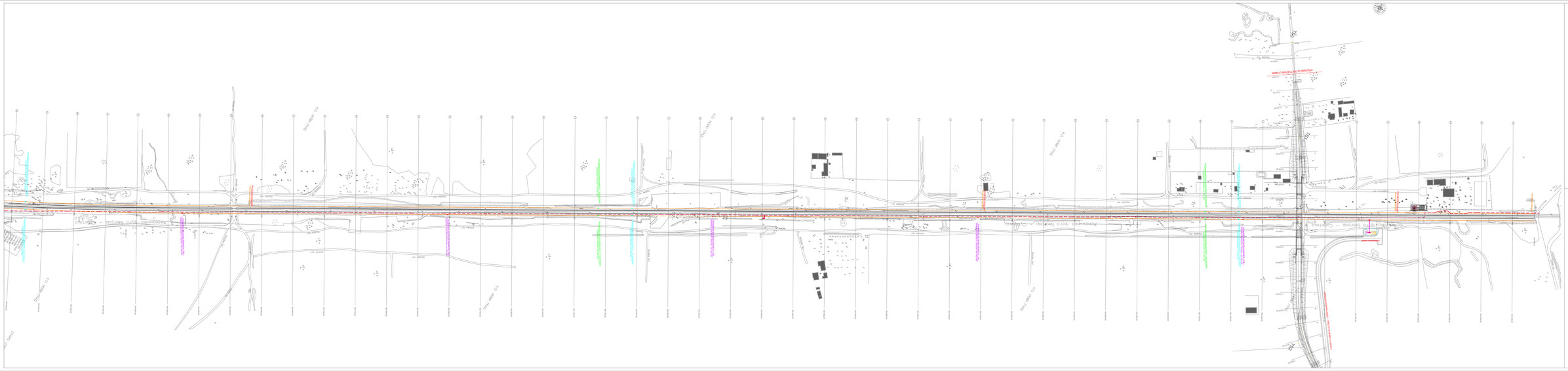
Булевар краља Александра 282

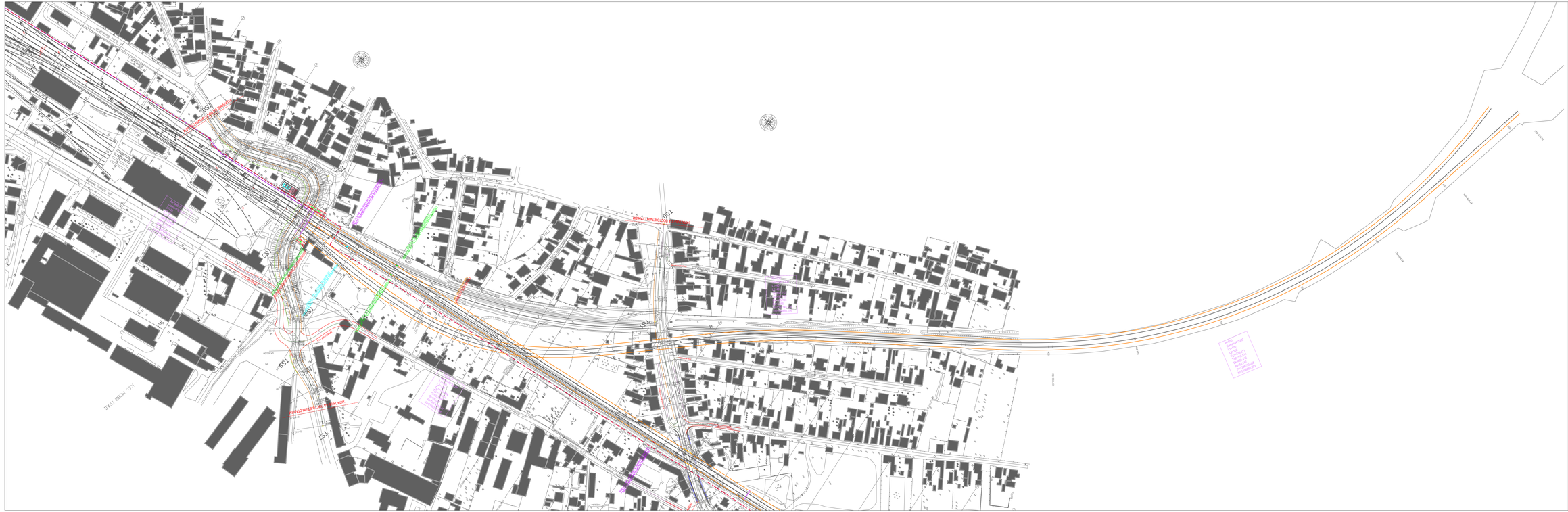
Број: 953-1/2-2019

Датум: 30.12.2019. године

Пројекат одобр




ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА ЛУКАВАЦ
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА ЛУКАВАЦ
ПРЕЛАЗ ЛУКАВАЦ
ПРЕЛАЗ ЛУКАВАЦ
ПРЕЛАЗ


ПРЕМА ПРЕТХОДНОМ ПРОЈЕКТУ